
HANDLEIDING BIOLOGISCHE ONTVETTINGSWASTAFEL



Handl: www.instructionsos.com



OVERZICHT

1	INFORMATIE	3
1.1	REFERENTIE VAN DE PRODUCTEN	3
1.2	WAARSCHUWINGEN	3
1.3	ALGEMENE INFORMATIE	4
1.4	ONDERHOUD / VERVOER / VERPLAATSING VAN DE WASTAFEL	4
1.5	EIGENSCHAPPEN VAN DE WASTAFEL	5
2	KLAARMAKEN VAN DE WASTAFEL	6
2.1	KLAARMAKEN EN CONTROLE	6
2.2	OPSTELLEN VAN DE ONDERDELEN	6
2.3	DE WASTAFEL VULLEN	7
3	BEDIENINGSPANEEL	8
4	OPSTARTEN	9
4.1	AANSCHAKELING:	9
4.2	GEBRUIK VAN DE WASTAFEL:	9
4.3	BOOST-MODUS (STIJGING VAN DE TEMPERATUUR VAN PRECIES 5°C)	10
4.4	ECO-MODUS (TIJDELIJKE TEMPERATUURDALING TOT 30°C)	10
4.5	INWEKEN	11
5	BAD	12
6	MEMO	13
7	WEERGAVE EN WIJZIGING VAN DE INSTELLINGEN	14
7.1	WEERGAVEMANIER VAN DE INSTELLINGEN	14
7.2	WIJZIGING VAN DE INSTELLINGEN	15
8	ONDERHOUD	16
8.1	PERIODIEK ONDERHOUD	16
8.2	ELEKTRISCH SCHEMA	17
8.3	OVERZICHT	18
8.4	LIJST MET DE ONDERDELEN	19
9	WAARBORG	20
10	AFVOER VAN VLOEISTOFFEN EN EINDE VAN DE LEVENSDUUR MACHINE	20
10.1	AFVOER VAN DE VLOEISTOF	20
10.2	EINDE VAN DE LEVENSDUUR VAN DE MACHINE	20
	BIJLAGE 1: DIAGNOSE	21
	BIJLAGE 2: DEMONTEREN EN OPNIEUW MONTEREN VAN HET ELEKTRISCHE ELEMENT	22
	BIJLAGE 3: DEMONTEREN VAN DE POMP	23
	OPMERKINGEN:	24

1 INFORMATIE

We danken u voor de aankoop van deze wastafel voor biologische reiniging zonder oplosmiddelen. De wastafel combineert de werking van een pH-neutrale reinigungsoplossing op waterbasis, met tabletten met speciale micro-organismen. Deze laatste zorgen ervoor dat de koolwaterstoffen biologisch worden afgebroken en het reinigungsbad wordt geregenereerd.

1.1 REFERENTIE VAN DE PRODUCTEN



Reinigungsmiddel dat in deze specifieke wastafel kan worden gebruikt.
Tablet met micro-organismen.
Ontvettingswastafel.

1.2 WAARSCHUWINGEN

OPGELET!

Opgelet, lees de handleiding goed door vooraleer u de wastafel gebruikt. Gebruik de wastafel enkel in combinatie met het juiste reinigungsmiddel en de juiste tabletten met micro-organismen.

- 1- De wastafel moet altijd op een voeding van 230 volt worden aangesloten. Die moet uitgerust zijn met een aardverbinding en beschermd worden door een differentieelschakelaar van 30mA. Het verbruik van de wastafel bedraagt maximaal 1100 W.
- 2- Gebruik geen verlengsnoer.
- 3- **Giet geen verontreinigende stoffen rechtstreeks in de wastafel (oplosmiddelen, olie, smeermiddelen, diesel, benzine). Het toevoegen van producten met solventen kan de interne onderdelen van de wastafel kapotmaken.**
- 4- **Giet of voeg nooit producten toe zoals oplosmiddelen, biociden, ontsmettingsmiddelen, alcohol, halogene producten, ontvlambare producten, zuren, basen, kokend water, esters en giftige producten. Het toevoegen van die producten kan de interne elementen van de wastafel kapotmaken en is gevaarlijk voor de gezondheid.**
- 5- We raden ten sterkste aan beschermingshandschoenen en een veiligheidsbril te dragen.

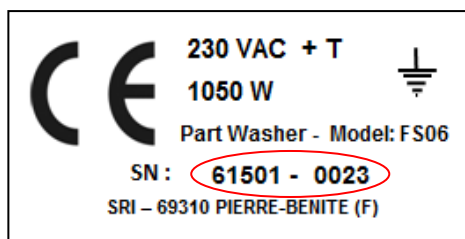


- 6- Zorg voor aangepaste verlichting op de werkplaats.
- 7- Wijzig niets aan de wastafel. De wastafel is speciaal ontworpen om in combinatie met onze reinigungsvloeistof en onze tabletten met micro-organismen te gebruiken.
- 8- Houd de wastafel onder druk zodat de zuurstoftoevoer en de temperatuur op peil blijven. Dit is nodig opdat de micro-organismen die de koolwaterstoffen moeten afbreken, zich goed zouden kunnen ontwikkelen.
- 9- Detectie minimumniveau: De wastafel is uitgerust met een systeem dat automatisch het minimumniveau controleert. Ze werkt immers enkel wanneer het vloeistofniveau tussen 45 en 80 liter ligt. Wanneer het niveau lager dan 45 liter is, vallen de pomp en de verwarming van de vloeistof uit. Vul in dat geval het niveau aan met 20 of 40 liter van onze gebruiksklare reinigungsvloeistof en tabletten met micro-organismen.
- 10- Wanneer de stroom na een onderbreking opnieuw wordt aangeschakeld, wordt de veiligheid van de wastafel geactiveerd. U klikt dan op de verwarmingsknop om haar terug aan te schakelen.
- 11- Afschakeling van de wastafel:
 - . vóór het verversen van de olie.
 - . tijdens het reinigen.
- 12- Ontkoppel de pomp of de onderdelen nooit voordat u de wastafel heeft losgeschakeld en heeft laten afkoelen.
- 13- Laat gevoelige metalen niet te lang weken. Laat een onderdeel nooit een ganse nacht weken.

1.3 ALGEMENE INFORMATIE

De wastafel beantwoordt aan alle veiligheidseisen van volgende richtlijnen:

- Richtlijn "Machines" 2006/42/CE;
- Richtlijn "Laagspanning" 2006/95/CE;
- Richtlijn 2004/108/CE betreffende de elektromagnetische verenigbaarheid.

Voor hulp kunt u steeds uw vertegenwoordiger contacteren. Vermeld voor elke vraag het serienummer op de achterzijde van de machine:



1.4 ONDERHOUD / VERVOER / VERPLAATSING VAN DE WASTAFEL

- Om de machine te verplaatsen of te vervoeren, laat u ze eerst leeglopen in de lege vaten van de reinigingsvloeistof (zie procedure §5).
- Plaats de wastafel verticaal op een pallet van 600 x 800 mm (De wastafel mag nooit horizontaal worden vervoerd).
- Zorg dat de wastafel goed is verpakt.
- Omwikkel het pallet met folie zodat de wastafel er tijdens het transport niet vanaf kan vallen.

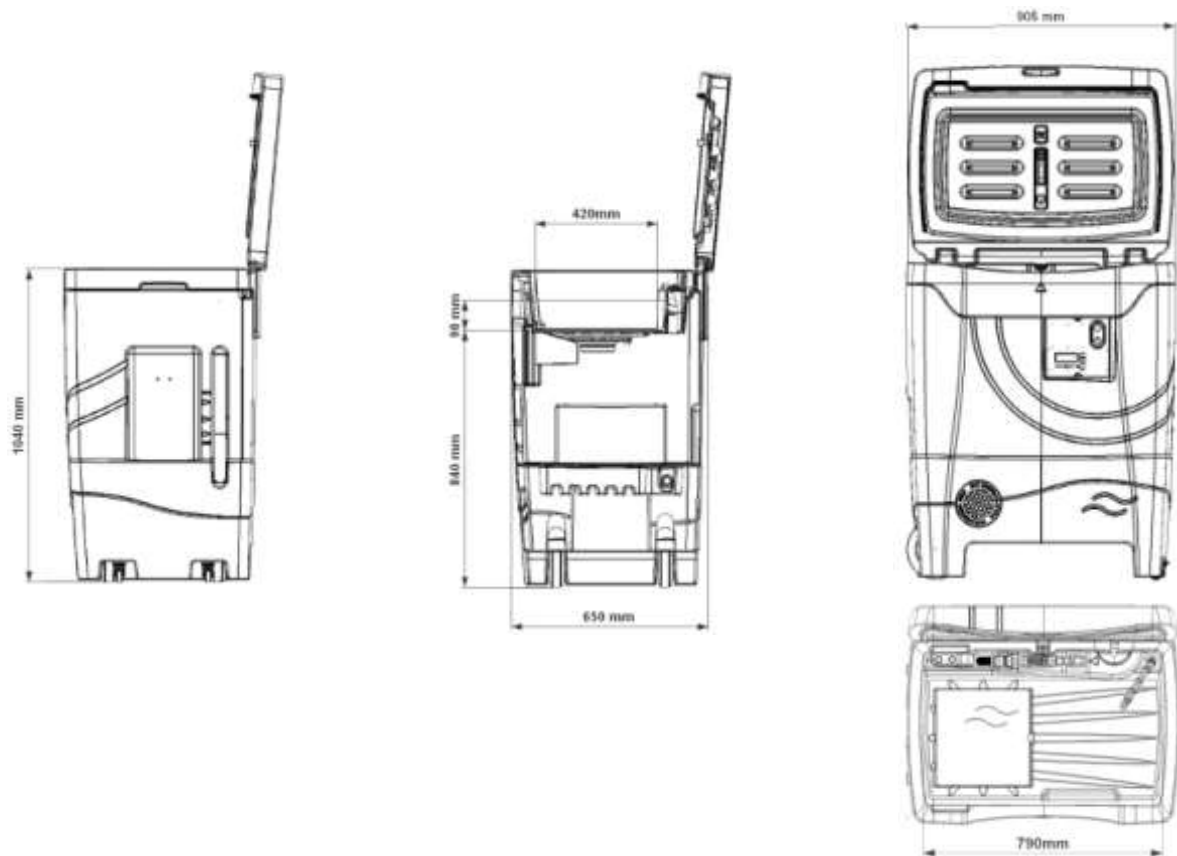
1.5 EIGENSCHAPPEN VAN DE WASTAFEL

Maximaal vermogen	1050 watt.
Stoorniveau	< 50 dBa.
Ledig gewicht (zonder reinigingsvloeistof)	46 Kg
Materiaal van de bak	Medium Dichtheid Polyethyleen (MDPE).
Vereiste elektrische voeding	230 V + T met een differentieelschakelaar 30 mA als bescherming
Nominale temperatuur bij het gebruik	38°C
Totale omvang	905 x 650 mm - h: 1080 mm (met gesloten deksel).
Nuttige afmetingen van de reinigingsbak	790 x 420 x 200 mm
Filtratie	Korffilter in roestvrij staal 700µ / buitenfilter in roestvrij staal 140µ
Startvermogen van de bak	55 tot 100 liter
Vermogen van het inweebekken	30 liter. Inweekhoogte 90 mm.
Aanschakeling van het lage niveau zonder inweken	55 liter in het bad.
Aanschakeling van het lage niveau met inweken	87 liter (55 liter in het bad + 30 liter in het inweebekken + 2 liter product in gebruik).
Debiet van de gereedschapshouder (alleen de borstel)	3,4 litres/mn (schone filter)

ELEKTRICITEITSVERBRUIK*

*METINGEN UITGEVOERD GEDURENDE 24 UUR BIJ EEN GEMIDDELDE TEMPERatuur VAN HET BAD VAN 38°C EN 50 LITER VAN HET PRODUCT.

Bij een omgevingstemperatuur van 18°C	bedraagt het verbruik 250w/u. met 60 liter van product.
Bij een omgevingstemperatuur van 23°C	bedraagt het verbruik 200w/u. met 60 liter van product.
Bij 12 u. in ECO-modus op 24 u.	bedraagt het verminderde verbruik 25%.



2 KLAARMAKEN VAN DE WASTAFEL

2.1 KLAARMAKEN EN CONTROLE

- Haal de 2 onderdelen uit de 2 dozen.
 - . Doos n°1: Onderstel van de wastafel, op wieltjes.
 - . Doos n°2: Het geheel bad / wastafel / deksel.
- Controleer dat er geen deuken of beschadigingen zijn

2.2 OPSTELLEN VAN DE ONDERDELEN

1. Plaats het geheel bad / wastafel / deksel op het onderstel.
2. Open het deksel en pak de pomp uit die in de wastafel ligt.
3. Neem de pomp eruit, de plaat in roestvrij staal met de golf op, de tap met uitsteeksels en de filter in roestvrij staal
4. Haal de wastafel eruit door de zwarte buis eronder los te klikken en de buis van de borstel los te maken.



5. Controleer of het elektrisch element in de schuif steekt.



6. Leg de pomp op de juiste plaats op de bodem van het bad (tussen de 4 uitsteeksels) en sluit de elektrische kabel ervan op het elektrische element aan: steek hem in de groene ronde connector en draai tot hij vastklikt in de connector van het elektrische element.

OPGELET!

Het kan gebeuren dat u een volledige toer moet draaien voordat de connector goed zit en vastklikt. Forceer het niet.



7. Eens de connector goed zit, vijst u de groene ring vast, zodat de connector niet meer kan bewegen.
8. Sluit de buis van de pomp op de buis van de filter aan. Gebruik hiervoor de aansluitklem



9. Plaats de kabel van het elektrisch element in de inkeping die hiervoor is voorzien



10. Zet de wastafel terug op zijn plaats. Klik eerst opnieuw de zwarte buis onder de wastafel vast en duw de buis van de borstel terug in de groeven.



11. Plaats de filter in roestvrij staal terug, de tap met uitsteeksels (de uitsteeksels moeten aan de bovenkant komen te zitten) en de plaat in roestvrij staal met de golf op



2.3 DE WASTAFEL VULLEN

1- Giet de kannen in de bak.

OPGELET!

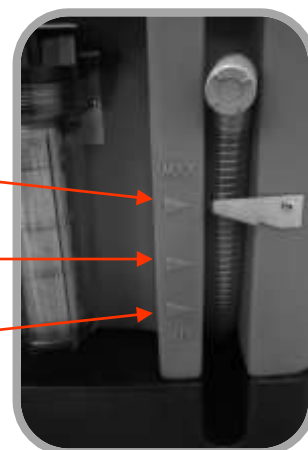
Bewaar de lege bussen. U zult ze nog nodig hebben om de reinigingsvloeistof bij het verversen in op te vangen.



100 liter

80 liter

60 liter

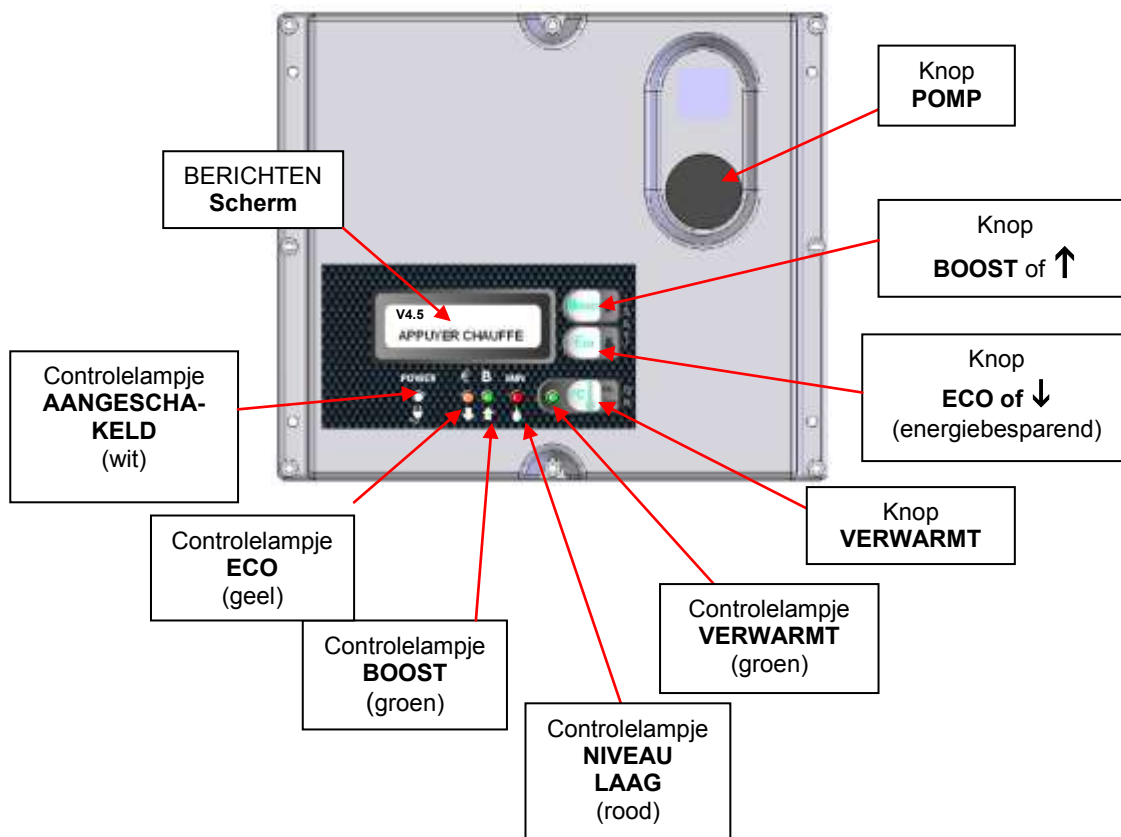


2- Gooi een tablet met micro-organismen in de rechthoekige opening die hiervoor is voorzien.



3- Noteer de datum op de opvolgings- en onderhoudsposter.

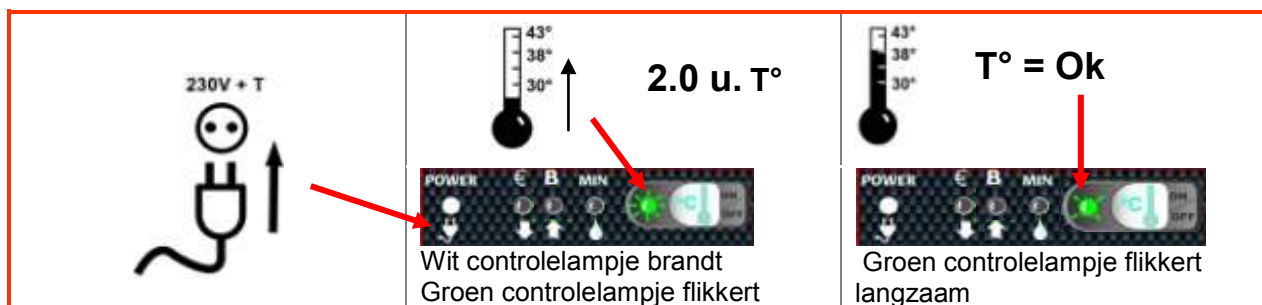
3 BEDIENINGSPANEEL



4 OPSTARTEN

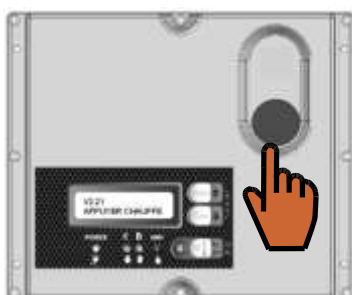
4.1 AANSCHAKELING:

Wanneer de wastafel gevuld is met reinigingsvloeistof, begint het toestel automatisch op te warmen van zodra u het aanschakelt. Het opwarmen stopt wanneer de werkingstemperatuur is bereikt.



4.2 GEBRUIK VAN DE WASTAFEL:

Duw op de knop om de pomp te besturen en maak dan uw onderdelen schoon met de borstel in de gereedschapshouder.



Clip van de buis van de gereedschapshouder


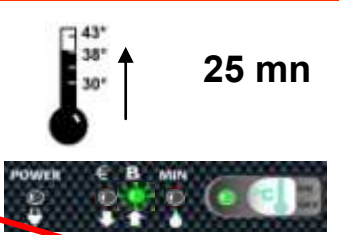
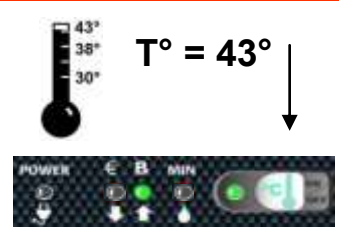
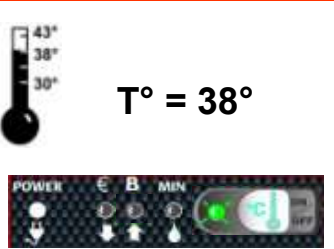
In bepaalde posities kan de buis van de gereedschapshouder naar het bad toe schuiven. Er is een zwarte clip aangebracht om de buis op haar plaats te houden.

OPGELET!

Opgelet, die clip is enkel gemaakt om de buis vast te zetten, niet de gereedschapshouder!




4.3 BOOST-MODUS (STIJGING VAN DE TEMPERATUUR VAN PRECIJS 5°C)

Dankzij de verhoogde temperatuur kunnen onderdelen met erg hardnekkig vuil efficiënt worden ontvet.

	 <p>25 mn</p> <p>Controlelampje BOOST flakkert. Controlelampje VERWARMT brandt.</p>	 <p>T° = 43°</p> <p>Temperatuur bereikt -> het opwarmen houdt op. Controlelampje BOOST brandt. Controlelampje VERWARMT brandt.</p>	 <p>T° = 38°</p> <p>Groen controlelampje flakkert traag wanneer de temperatuur opnieuw op 38°C komt.</p>
---	---	--	--

4.4 ECO-MODUS (TIJDELIJKE TEMPERATUURDALING TOT 30°C)

Met de ECO-modus kunt u de temperatuur van het bad verlagen om zo **gedurende** 11 uur **minder elektriciteit te verbruiken***. Eens die tijd verstreken is, stijgt de temperatuur opnieuw naar haar niveau voor normaal gebruik.

	 <p>De temperatuur daalt tot 30°C</p> <p>Controlelampje VERWARMT gedoofd. Controlelampje ECO flakkert langzaam.</p>	 <p>T° = 30°C</p> <p>Temperatuur bereikt -> Handhaving van de temperatuur gedurende 11 uur*</p>	 <p>T° = 38° De temperatuur stijgt opnieuw tot 38°C</p> <p>Flikkerend groen controlelampje en daarna langzaam groen flakkerend wanneer de temperatuur van 38°C is bereikt</p>
---	---	---	--

*tijd kan worden gewijzigd - zie paragraaf 7.2

4.5 INWEKEN

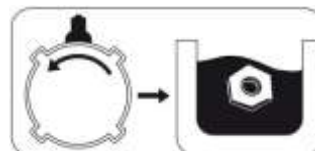
VOORZORGEN



- Voer een aantal tests uit om de reinigingsprocedure onder de knie te krijgen (welke materialen gaan samen, inweektijd, ...). Doe dit vooral voor de gevoelige metalen zoals zink, messing, aluminiumlegeringen (waaronder die met silicium).
- *Laat een onderdeel nooit een ganse nacht weken.*
- *Houd de inweektijd steeds zo kort mogelijk.*

HET INWEKEN:

- 1- Sluit de afvoer van de wastafel af door een uitsteeksel van de tap precies in de holte te plaatsen die dient om de plaat weg te halen.



- 2- Sluit het inweebekken af met de rechthoekige plaat.
- 3- Plaats het te reinigen onderdeel in de bak.
- 4- Druk op de knop van de pomp om de bak te laten vollopen en laat ze aan staan zodat het inweekniveau gelijk blijft.
- 5- Open de kraan van de licht buigbare buis



OPGELET!



- Controleer of er geen resten (schaafsel, zand, ...) zijn achtergebleven op de plek waar de tap wordt verwijderd. Maak die eventueel schoon met de borstel.
- Let erop dat er niets is dat het gat verstopt.
- De tap met uitsteeksel moet ervoor zorgen dat de vloeistof vlot doorstroomt zodat ze kan worden vernieuwd en stabiel kan blijven en het inweebekken kan worden geleegd door de pomp stil te leggen.
- Bij het weken moet de tap in de goed richting geplaatst zijn.



5 BAD

VLOEISTOFNIVEAU:

Bekijk het niveau: schroef de dop voor het verversen eraf zodat het bovenste deel van de buis zich met lucht kan vullen.

- 100 liter: vol (hoogste pijl).
- 80 liter: tot 80L gevuld (middelste pijl).
- 55 liter: laag niveau (laagste pijl).

OPGELET!

Om de inweekfunctie te kunnen gebruiken en boven het minimale niveau te blijven, moet er 87 liter vloeistof in het bad zijn.



Stop voor het verversen van de vloeistof






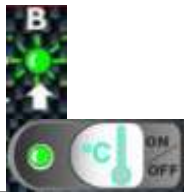
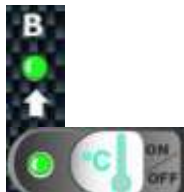

Houd de buis voor het

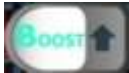


DE VLOEISTOF VERVERSEN:

- 1- Plaats de wastafel hoger (op een pallet, op een transpallet, ...).
- 2- Maak de clip los die de afvoerbuis achteraan de wastafel op zijn plaats houdt.
- 3- Houd de lege kannen klaar.
- 4- Open de stop van de buis en giet de gebruikte vloeistof in de kannen.
- 5- Het product moet volgens de geldende wetten worden verwerkt.
- 6- Maak indien nodig het bad schoon.

6 MEMO

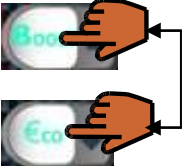
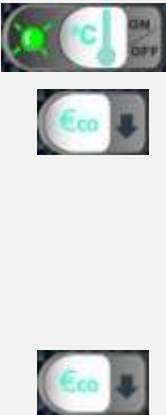


- Nominale werkingstemperatuur: gebruikstemperatuur van 38°C. Die kan met +/- 1°C variëren.
- BOOST-temperatuur: nominale temperatuur + 5°C, beperkt tot 45°C.
- ECO-temperatuur: 29°C / 30°C.

CONTROLELAMPJES	VERWARMT		Wanneer het groene lampje gedoofd is, betekent dit dat het toestel niet langer opwarmt.
			Wanneer groene lampje gewoon flakkert, betekent dit dat de vloeistof wordt opgewarmd.
			Wanneer het groene lampje langzaam knippert (Aan 0,1 sec., Uit 2,5 sec.), betekent dit dat de vloeistof op de nominale temperatuur wordt gehouden.
	NIVEAU		Wanneer het rode lampje gedoofd is, betekent dit dat er genoeg vloeistof is.
			Wanneer het rode lampje brandt, betekent dit dat het vloeistofniveau te laag is. → er moet product worden toegevoegd.
	BOOST		Wanneer het groene BOOST -lampje brandt, betekent dit dat de temperatuur boven de nominale werkingstemperatuur stijgt.
			Wanneer het groene BOOST -lampje en het VERWARMT -lampje beide branden, betekent dit dat de BOOST-temperatuur is bereikt en dat de temperatuur hoger is dan de nominale werkingstemperatuur.
	ECO		Wanneer het oranje lampje traag flakkert, betekent dit dat de wastafel op ECO-modus werkt.

TOETSEN	BOOST		<ul style="list-style-type: none"> - Aan / Uit BOOST (VERWARMT 5°C boven de nominale werkingstemperatuur). - Verhoogt de ingestelde waarde
	ECO		<ul style="list-style-type: none"> - Aan / Uit ECO (Verlaagt de temperatuur tot 30°C) - Verlaagt de ingestelde waarde
	VERWARMT		<ul style="list-style-type: none"> - Aan / Uit VERWARMT. - Bevestigt de instelling - Bewaart de instelling - Verlaat de instelmodus (druk + 2 seconden)

7 WEERGAVE EN WIJZIGING VAN DE INSTELLINGEN.

7.1 WEERGAVEMANIER VAN DE INSTELLINGEN

	Toets		Bericht op het scherm
BEGIN		<p>Om de instellingen weer te geven, drukt u snel en gelijktijdig op de 2 toetsen BOOST en ECO.</p> <p>De temperatuur van het bad en de duur van de ECO-modus worden weergegeven.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V4.5 37°C DUUR ECO 18 uur </div>
GEBEURTENIS		<p>Wanneer u op de toets °C -ON/OFF drukt, verschijnt het bericht "GEBEURTENISSEN".</p> <p>Om de opgeslagen gebeurtenissen weer te geven, drukt u op de toets ↓</p> <p>→ Als er in de voorbije 48 uur niets is gebeurd, verschijnt "Geen fouten" op het scherm.</p> <p>→ Als er in de voorbije 48 uur iets is gebeurd, geeft het scherm die gebeurtenis aan.</p> <p>- Wanneer u een tweede keer op de toets ↓ drukt, geeft het scherm aan hoe lang geleden de gebeurtenis plaats had.</p> <p>- Wanneer u een derde keer op de toets ↓ drukt, ziet u de volgende gebeurtenis.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V4.5 37°C GEBEURTENISSEN </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V4.5 37°C Geen fouten </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V4.5 37°C PRODUCT TOEVOEGEN </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V4.5 37°C 01:35:20 </div>
TALEN		<p>Om de taal te zien, drukt u op de toets °C -ON/OFF.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V4.5 37°C DUTCH </div>
AFSLUITEN	 <p>2 sec.</p>	<p>Om de instellingen te verlaten, drukt u gedurende 2 sec. op de toets °C -ON/OFF.</p> <p>→ Indien u de toetsen niet meer aanraakt, gaat het toestel na 10 sec automatisch terug over naar zijn normale werking.</p>	

7.2 WIJZIGING VAN DE INSTELLINGEN



OPGELET!

Vooraleer u naar de instellingen gaat, moet de verwarming eerst worden uitgeschakeld (controlelampje VERWARMT gedoofd).

	Toets		Bericht op het scherm
BEGIN	<p>2,5 seconden</p>	<p>Om naar drukt u gedurende 2,5 sec. tegelijk op de toetsen BOOST en ECO.</p> <p>→ De temperatuur van het bad en de duur van de ECO-modus worden weergegeven. → zolang u in het instellingenmenu bent, staat op het scherm "MODIF" aangegeven.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 MODIF 37°C DUUR ECO 11 uur </div>
ECO		<p>Wijzigen van de ECO-tijd: Om de duur van de ECO-modus te wijzigen, drukt u ofwel op de toets ↑, ofwel op de toets ↓. En anders drukt u op de toets °C - ON/OFF.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 MODIF 37°C DUUR ECO 14 uur </div>
		<p>Wanneer u op de toets °C - ON/OFF drukt, wordt de instelling voor de duur van de ECO-modus bewaard en verschijnt het bericht GEBEURTENIS.</p> <p>(→ Wanneer u gedurende 2 sec. op de toets °C - ON/OFF drukt, verlaat u de instellingen).</p>	
GEBEURTENISSEN		<p>Weergave van de gebeurtenissen: <i>Identiek gebruik als in het deel GEBEURTENIS van § 7.1.</i></p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 MODIF 37°C GEBEURTENISSEN </div>
		<p>Wanneer u op de toets ON/OFF drukt, wordt de taalinstelling weergegeven.</p> <p>→ Wanneer u gedurende 2 sec. op de toets °C- ON/OFF drukt, verlaat u de instellingen).</p>	
TALEN		<p>De taal wijzigen: Wanneer u op de toets ↑ of ↓ drukt, verschijnen de mogelijke talen.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 MODIF 37°C DUTCH </div>
		<p>Wanneer u op de toets °C - ON/OFF drukt, wordt de taalinstelling bewaard. Het bericht "DUUR ECO" verschijnt.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 MODIF 37°C DUUR ECO 14 uur </div>
TERUG		<p>Om de instellingen te verlaten, drukt u gedurende 2 sec. op de toets °C - ON/OFF.</p> <p>→ Indien u de toetsen niet meer aanraakt, gaat het toestel na 15 sec automatisch terug over naar zijn normale werking</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> V4.5 37°C PRODUCT TOEVOEGEN </div>

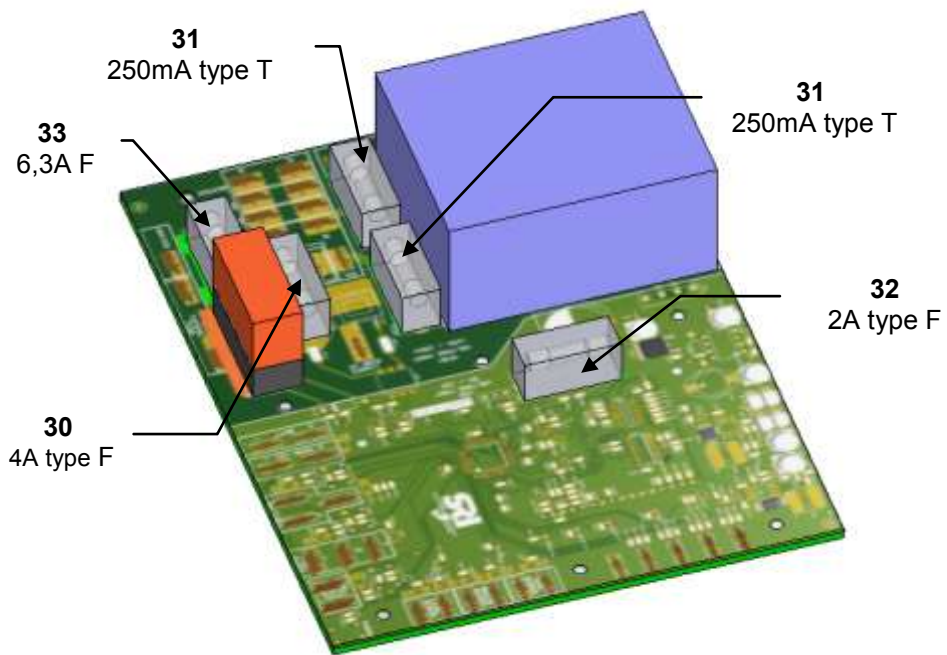
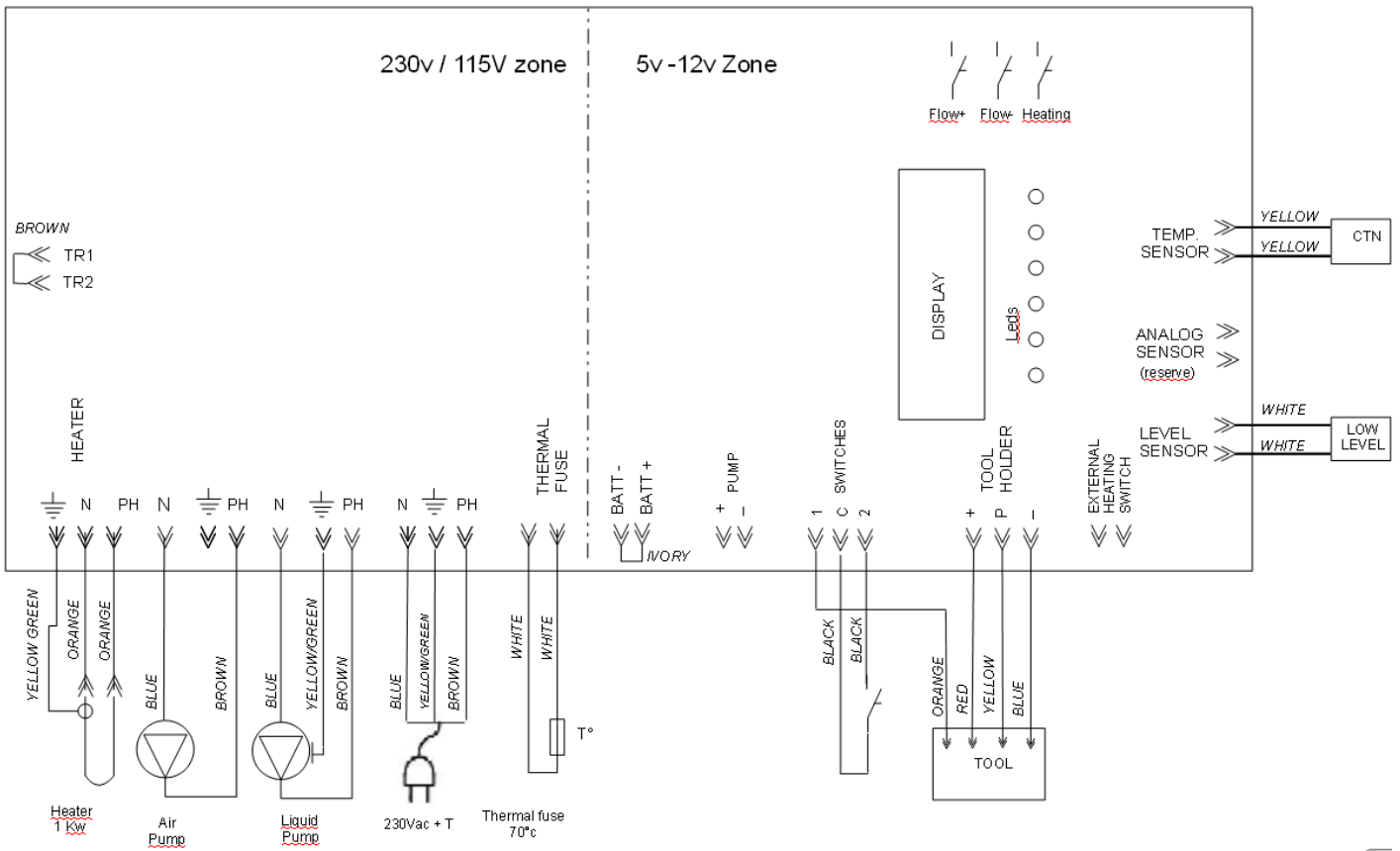
8 ONDERHOUD

8.1 PERIODIEK ONDERHOUD

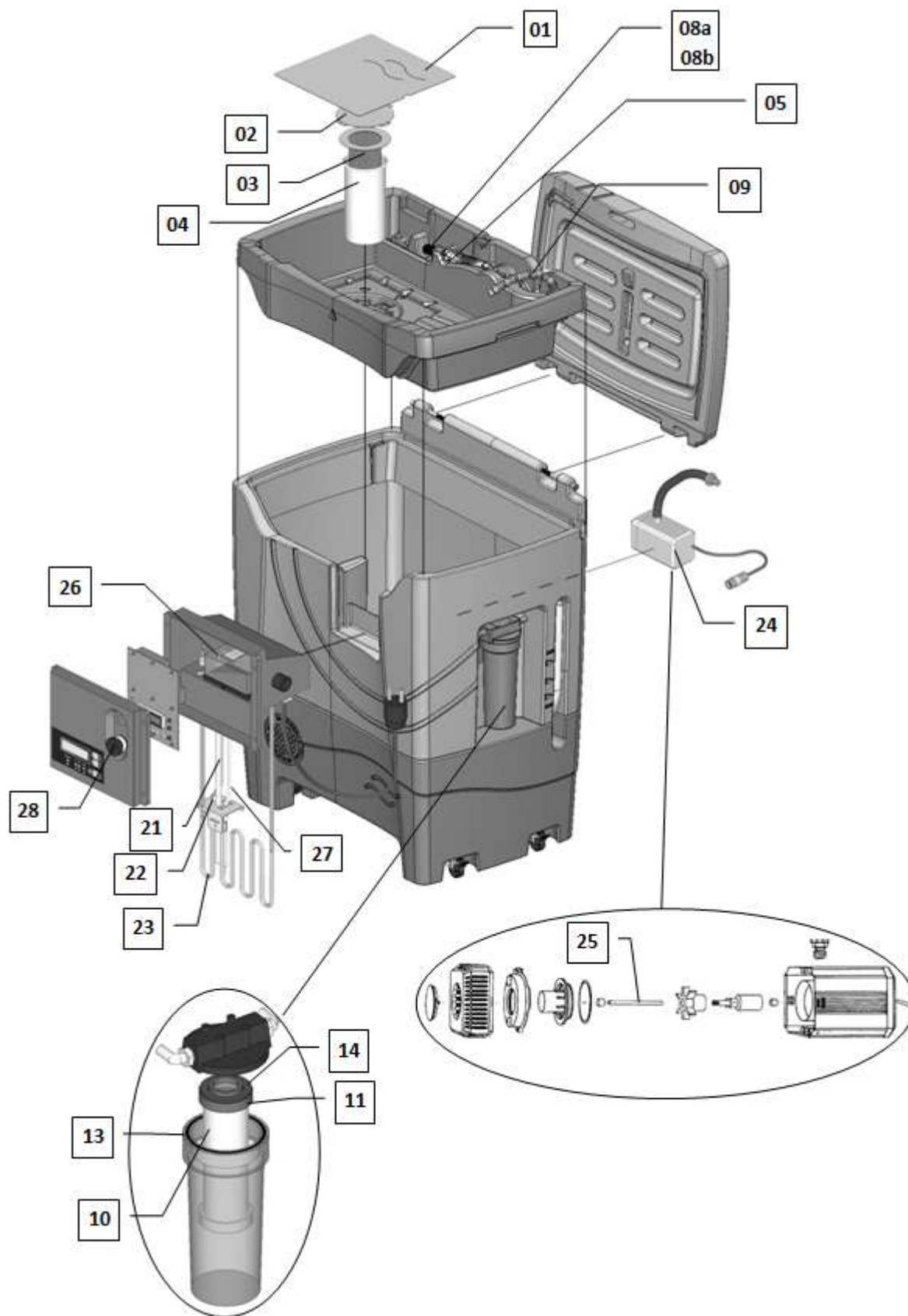
- Wanneer de filters verstopt raken, maakt u ze best schoon, zodat het product goed in het bad kan vloeien. De filter bevindt zich rechts van de wastafel.
- Voeg, op basis van de onderhoudskalender die met de machine is meegeleverd, tabletten met micro-organismen toe.

8.2 ELEKTRISCH SCHEMA

Elektrische aansluitingen in het bedieningspaneel



8.3 OVERZICHT



8.4 LIJST MET DE ONDERDELEN

01	Afsluitplaat inweekbekken	CSEQFOFC 065-001	20	Elektrisch element fs06 zonder luchtpomp	CSEQFO 00055-2
02	Tap met uitsteeksels	CSEQFO 000066	21	Temperatuursensor	CSEQFO 000590-1
03	FS01/6 Korffilter 700µ	CSEQFO 000289	22	Niveaudetector fs00	CSEQFO 000035
04	Zakfilter 50µ (OPTION)	CSEQFO 000125	23	Weerstand fs06	CSEQFO 0003
05	Gereedschapshouders et fs06 (BLACK NOSE) black hose included (1,20m)+ nose; brush not included.	CSEQFO 000111-4	24	Circulatiepomp met leiding	CSEQFO 000190-1
06	Snelkoppeling jb (without hose)	CSEQFO 000103	25	Pompas	CSEQFO 000345
08a	Borstel - vastschroefbaar borstel-hard fo 5/10°	CSEQFO 000102-4	26	Luchtpomp	CSEQFO 000282
08b	Borstel - vastschroefbaar borstel-zacht fo 4/10° (optie)	CSEQFO 000102-3	27	Buis luchtpomp	CSEQFO 000282
09	Licht buigbare leiding	CSEQFO 000523	28	Drukknop	CSEQFO 000589
10	Wasbare nylon filter 100µ	CSEQFO 000123	29	Kit zekeringen (250ma t, 2a f, 4a f, 6,3a)	CSEQFO 000011
11	Nylon filterhouder	CSEQFO 000433	30	Elektrisch element fs06 zonder luchtpomp	
12	Demonteersleutel	CSEQFO 000537	31	Temperatuursensor	
13	Afdichtingsring voor de filtertank	CSEQFO 000160	32	Niveaudetector fs00	
14	Ring ø 32x45 2mm	CSEQFO 000447	33	Weerstand fs06	
15	Pompkorf 1200 l/h	CSEQFO 000518		Optie: Afvoerstop	CSEQFO 000349

9 WAARBORG

Op alle onderdelen van de wastafel is een garantietermijn van 1 jaar van toepassing, behalve op de onderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage (borstel, filters, slangen, ...) en de onderdelen die door verkeerd gebruik, nalatigheid of een ongeval zijn beschadigd. De garantietermijn begint te lopen vanaf de facturatedatum van de wastafel.

De ontvettingswastafel is ontworpen om te gebruiken zoals in de handleiding staat beschreven. Elke wijziging die aan de wastafel wordt toegebracht, heeft de nietigheid van de waarborg tot gevolg. Dit geldt ook wanneer een ander materiaal wordt gebruikt dan in paragraaf 1.1 staat aangegeven.

De fabrikant is in geen enkel geval verantwoordelijk voor schade wanneer die is veroorzaakt doordat wastafel niet is gebruikt in overeenstemming met wat in de handleiding, de technische fiches en de veiligheidsfiches van aanverwante producten staat beschreven.

De fabrikant behoudt het recht om, met het oog op verbetering, op elk ogenblik wijzigingen aan het concept van zijn producten aan te brengen.

10 AFVOER VAN VLOEISTOFFEN EN EINDE VAN DE LEVENSDUUR MACHINE






10.1 AFVOER VAN DE VLOEISTOF

De ontvettingsvloeistof mag niet in de afvoerleidingen of met het afvalwater worden weggegoten. De gebruiker moet de gebruikte vloeistof laten ophalen door een gespecialiseerde afvalverwerkingsfirma.

10.2 EINDE VAN DE LEVENSDUUR VAN DE MACHINE

Wanneer de machine het einde van haar levensduur bereikt, moet de gebruiker overgaan tot de vernietiging ervan. Dit moet volgens de geldende wetten gebeuren. De verschillende delen moeten een gewone schoonmaakbeurt krijgen en per soort worden gesorteerd: metalen onderdelen, plastic onderdelen, elektronische kaart, ... De gesorteerde onderdelen worden daarop naar gespecialiseerde afvalverwerkende bedrijven verzonden.

BIJLAGE 1: DIAGNOSE

Vaststelling	Mogelijke oorzaken	Actie
<p>Niets werkt. Geen enkel controlelampje brandt. De luchtpomp werkt niet (het elektrisch element maakt geen enkel geluid)</p> 	De wastafel is niet aangesloten of er is een probleem met de elektriciteit in de werkplaats.	Steek de stekker in het stopcontact of bel de verantwoordelijke voor het onderhoud.
<p>Het toestel verwarmt niet. De pomp werkt niet. Geen enkel controlelampje brandt. De luchtpomp werkt (er komt geluid uit het elektrische element)</p> 	Een van de 2 zekeringen binnenin is gesprongen (zekeringen n°17)	
<p>Het toestel verwarmt niet. De pomp werkt niet. Het controlelampje °C is gedoofd. Het rode controlelampje "MIN" brandt.</p> 	Er is niet genoeg product in het toestel.	Voeg product toe. Druk op "verwarmt".
<p>Het toestel verwarmt niet. De pomp werkt. Het controlelampje °C is gedoofd. Het rode controlelampje "MIN" is gedoofd.</p> 	Er is niet genoeg product in het toestel om te kunnen inweken (zie § 5-).	Voeg product toe. Druk op "verwarmt".
<p>De pomp werkt niet. Het rode controlelampje "MIN" is gedoofd.</p> 	De borstel is verstopt	Haal de borstel eruit en maak de toevoer schoon
	De rotor van de pomp is geblokkeerd	Demonteer de rotor uit de pomp. Controleer de as en maak de behuizing schoon (zie Bijlage 4 voor het demonteren van de pomp)

BIJLAGE 2: DEMONTEREN EN OPNIEUW MONTEREN VAN HET ELEKTRISCHE ELEMENT

Benodig Geen

OPGELET!



- Bij monterings-, -demonterings- of reinigingswerken van de binnenkant van het toestel, moet het toestel altijd eerst worden uitgezet.
- Opgelet, laat de elektrische aansluiting van de pomp nooit in het bad vallen

DEMONTEREN

1 Til de wastafel op en maak de zwarte buis onder de licht buigbare buis los.



2 Maak de buis van de borstel los en neem de wastafel weg

3 Maak de buis van de pomp los.



4 Maak de elektrische aansluiting van de pomp los.

5 Trek de pomp los

6 Neem het element weg door het omhoog te trekken.



OPNIEUW MONTEREN (zie § 2.2)

1 Verschuif het element in de groeven.



2 Plaats de pomp op de bodem van het bad.



3 Maak de aansluiting van de pomp op het element vast.

4 Maak de buis van de pomp vast op de buis aan de ingang van de filter.

5 Duw de elektriciteitskabel in de gleuf tot de achterkant van het bad.



6 Maak de wastafel vast aan de buis die van de filter komt.

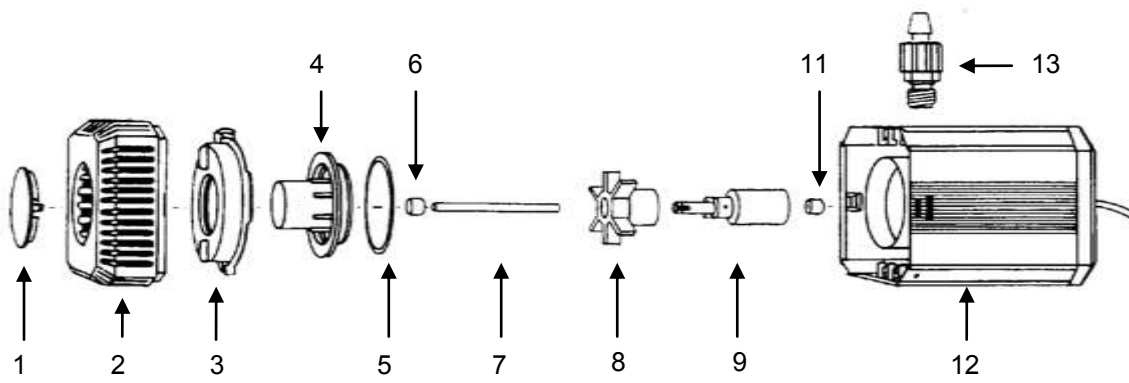
7 Plaats de buis van de borstel in zijn houder

8 Plaats de wastafel terug op het bad.



BIJLAGE 3: DEMONTEREN VAN DE POMP

<p>1 Til de wastafel op en maak de zwarte buis onder de licht buigbare buis los.</p> <p>2 Maak de buis van de borstel los en neem de wastafel weg</p>	<p>7 Neem het rooster van de pomp weg 2 (snijd indien nodig het zwarte plastic snoer door)</p> <p>8 Neem stuk 3 weg. Haal onderdelen 4 tot 7 (foto) weg</p> <p>! Let goed op want de as is breekbaar</p>
<p>3 Maak de buis van de pomp los.</p> <p>4 Maak de elektrische aansluiting van de pomp los.</p> <p>5 Trek de pomp los</p>	<p>9 Trek de volledige rotor eruit (trek aan de uitsteeksels van de verschillende onderdelen) Haal de witte as eruit.</p>
<p>6 Neem het element weg door het omhoog te trekken.</p>	<p>Wanneer u het toestel opnieuw gaat monteren, voert u dezelfde handelingen in omgekeerde volgorde uit.</p>



OPMERKINGEN:

UW CONTACTPERSOON

