

Uw wasautomaat

Gefeliciteerd - U hebt gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat van Bosch. De wasmachine blinkt uit door spaarzaam water- en energieverbruik. Elke machine die onze fabriek verlaat, wordt zorgvuldig op werking en een perfecte toestand gecontroleerd.

Meer informatie over onze producten, accessoires, onderdelen en services vindt u onder: www.bosch-home.com

Milieuvriendelijk afvoeren

Verpakking milieuvriendelijk afvoeren. Dit apparaat is gekenmerkt overeenkomstig de Europese Richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE). De Richtlijn vormt het kader voor een in de hele EU geldende retourname en verwerking voor oude apparaten.

Inhoud

Bedoeld gebruik	Blz. 1
Programma's	1
Programma instellen en aanpassen	3
Wassen	3/4
Na het wassen	4
Individuele instellingen	5/6
Belangrijke instructies	6
Programma-overzicht	7
Veiligheidsaanwijzingen	8
Verbruikswaarden	8
Voor de eerste keer wassen/onderhoud	9
Instructie bij indicatielampjes	9
Onderhoud	10
Wat te doen als...	11

Milieubesparing / besparingstips

- Maximale hoeveelheid wasgoed van het betreffende programma benutten.
- Normaal verontreinigde was zonder voorwas wassen.
- In plaats van **Witte/Bonte was 90 °C** het programma **Witte/Bonte was 60 °C** en extra functie **Vlekken** kiezen. Vergelijkbare reiniging met aanzienlijk minder energieverbruik.
- Wasmiddel volgens opgave van de fabrikant en waterhardheid doseren.
- Wanneer de was aansluitend in de wasdroger wordt gedroogd, het centrifugetoerental overeenkomstig de instructies van de producent van de droger kiezen.

Bedoeld gebruik

- uitsluitend voor huishoudelijk gebruik,
- voor het wassen van machinewasbaar textiel en hand-wasbare wol in wassop,
- voor gebruik met koud kraanwater en gangbare was- en onderhoudsmiddelen die voor gebruik in de wasautomaat geschikt zijn.

- Kinderen niet zonder toezicht bij de wasautomaat laten!**
- Kinderen en niet-geïnstrueerde personen mogen geen gebruik maken van de wasautomaat!**
- Huisdieren uit de buurt van de wasautomaat houden!**

Voorbereiden

Installatie deskundig uitvoeren volgens separate plaatsingshandleiding.

Machine controleren

- Beschadigde machine nooit in gebruik nemen!
- Neem contact op met de Servicedienst!

Stekker in stopcontact steken

- Alleen met droge handen!
- Alleen bij de stekker vastpakken!

Waterkraan openen

Wasgoed sorteren en in de wasautomaat doen

Aanwijzingen van de fabrikant opvolgen! Volgens aanwijzingen op de textiellabels. Op soort, kleur, vervuiling en temperatuur. Maximale belading niet overschrijden → Blz. 7.

Belangrijke aanwijzingen opvolgen → Blz. 6!
Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen! Vuldeur sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichtrand klemmen.

Was- en verzorgingsmiddel toevoegen

Doseren overeenkomstig: hoeveelheid wasgoed, vervuiling, waterhardheid (deze kunt u navragen bij uw waterbedrijf) en aanwijzingen van de producent. Vloeibaar wasmiddel in de betreffende doseerhouder vullen en in de trommel leggen.

Stroperige wasverzachter en stijfsl met water verdunnen. Voorkomt verstopping.

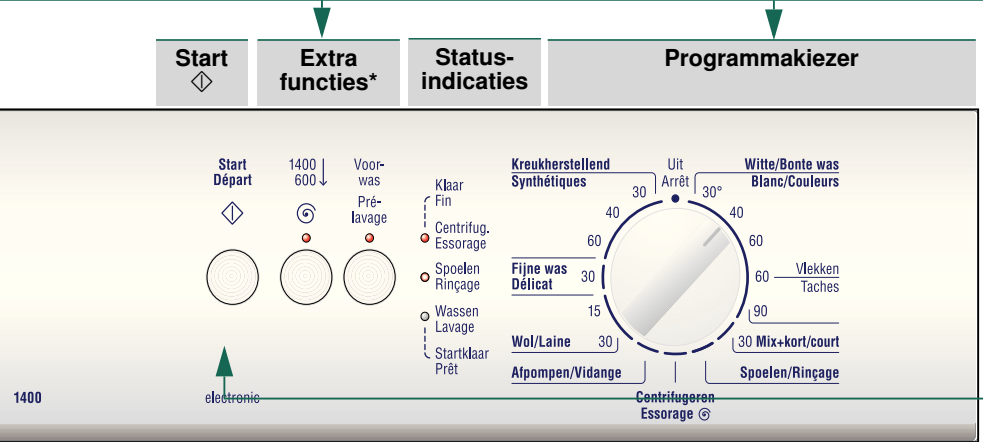
Compartment II: Wasmiddel voor hoofdwas, ontharder, bleekmiddel, vlekkenzout

Compartment ☼: Wasverzachter, stijfsl

Compartment I: Wasmiddel voor Voorwas

Programma instellen en aanpassen

(*Centrifugetoerentallen afhankelijk van model)



Extra functies → Individuele instellingen, blz. 5.

Programmakiezer voor het in- en uitschakelen van de machine en het kiezen van de programma's. Kan in beide richtingen worden gedraaid.

Wassen

Wasmiddellade met compartimenten I, II, ☼

Trommel

Bedieningspaneel

Vuldeur

Service-klep voor afvoerpomp

Wasgoed uitnemen

Vuldeur openen en wasgoed uitnemen.

- Eventueel aanwezige vreemde voorwerpen verwijderen - roestgevaar.
- Vuldeur en wasmiddelschuiflade open laten, zodat restwater kan opdrogen

Waterkraan sluiten

Bij Aqua-Stop-modellen niet nodig → Instructie plaatsingshandleiding, blz. 7.

Uitschakelen

Programmakiezer op **Uit** zetten

Programma-einde wanneer ...

...Het indicatielampje **Centrifug. - Klaar** knippert.

Programma afbreken

Bij programma's met hoge temperatuur:

- Was afkoelen: **Spoelen** kiezen.

Start kiezen.

Bij programma's met lagere temperatuur:

- Centrifugeren** ☼ of **Afpompen** kiezen.

Start kiezen.

Programma wijzigen wanneer ...

... U per ongeluk een verkeerd programma hebt gekozen:

- Programma opnieuw kiezen.
- Start** kiezen. Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Individuele instellingen

Extra functies → ook Programma-overzicht, Blz. 7.

1400 | 600 | Lager centrifugetoerental (waarden afhankelijk van het model).

⏮ (Voorwas) programma met voorwas.

Start

Voor het starten van het programma.

Belangrijke instructies

Wasgoed en machine voorzichtig behandelen

- Zakken legen.
- Let op metalen delen (paperclips etc.).
- Gevoelig textiel in net/zak wassen (panty's, gordijnen, beugelbh's).
- Ritsen sluiten, slopen dichtknopen.
- Zand uit zakken en zomen borstelen.
- Gordijnringetjes verwijderen of in net/zak doen.

Verschillend vervuild wasgoed

Nieuw wasgoed apart wassen.

licht Niet voorwassen. Vlekken eventueel voorbehandelen. **Witte/Bonte was 60 °C Vlekken** kiezen.

sterk Minder wasgoed in de machine doen. **Witte/Bonte was 60 °C Vlekken** kiezen.

Stijven

Wasgoed moet niet met wasverzachter zijn behandeld.

Stijven in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfsl mogelijk. Stijfsl volgens aanwijzingen van de producent in het wasverzachtercompartiment ☼ (eventueel eerst reinigen) doseren.

Kleuren / ontkleuren

Verven alleen in die mate die gebruikelijk is voor huishoudens. Zout kan RVS aantasten! Instructies van de verfproducent opvolgen! Wasgoed **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

*Voor de eerste keer wassen
eenmaal zonder wasgoed wassen → bladzijde 9.*

Wasgoed sorteren en in de wasautomaat doen

Aanwijzingen van de fabrikant opvolgen!
Volgens aanwijzingen op de textiellabels.
Op soort, kleur, vervuiling en temperatuur.
Maximale belading niet overschrijden → Blz. 7.

Belangrijke aanwijzingen opvolgen → Blz. 6!
Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen!
Vuldeur sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichtrand klemmen.

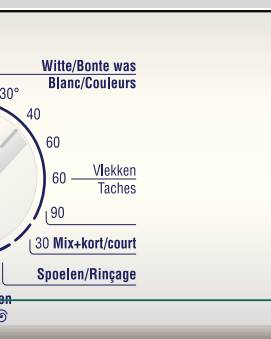
Was- en verzorgingsmiddel toevoegen

Doseren overeenkomstig:
veelheid wasgoed, vervuiling, waterhardheid (deze kunt u navragen bij
uw waterbedrijf) en aanwijzingen van de producent.
Vloeibaar wasmiddel in de betreffende doseerhouder vullen en in de
trommel leggen.

i Stroperige wasverzachter en stijfser met water verdunnen.
Voorkomt verstopping.

Programma instellen en aanpassen

grammakiezer



Programmakiezer voor
het in- en uitschakelen
van de machine en het
kiezen van de
programma's. Kan in
beide richtingen worden
gedraaid.

i Extra functies → Individuele
instellingen, blz. 5.

Start kiezen

Wassen

Wasmiddellade met
compartimenten I, II, ☼

Trommel

Bedieningspaneel

Vuldeur

Service-klep voor
afvoerpomp

Wasgoed uitnemen

Vuldeur openen en wasgoed uitnemen.



- Eventueel aanwezige vreemde voorwerpen verwijderen - roestgevaar.
- Vuldeur en wasmiddelschuiflade open laten, zodat restwater kan opdrogen

Waterkraan sluiten

Bij Aqua-Stop-modellen niet nodig → Instructie
plaatsingshandleiding, blz. 7.

Uitschakelen

Programmakiezer op **Uit** zetten

Programma-einde wanneer ...

...Het indicatielampje **Centrifug. - Klaar** knippert.

Programma afbreken

Bij programma's met hoge temperatuur:

- Was afkoelen: **Spoelen** kiezen.
- **Start** kiezen.

Bij programma's met lagere temperatuur:

- **Centrifugeren** ☼ of **Afpompen** kiezen.
- **Start** kiezen.

Programma wijzigen wanneer ...

... U per ongeluk een verkeerd programma hebt gekozen:

- Programma opnieuw kiezen.
- **Start** kiezen. Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Individuele instellingen

- **Extra functies** → ook Programma-overzicht, Blz. 7.

1400 ↓ 600 ↓	Lager centrifugetoerental (waarden afhankelijk van het model).
↓ (Voorwas)	programma met voorwas.
- **Start**

Voor het starten van het programma.



Belangrijke instructies



Wasgoed en machine voorzichtig behandelen

- Zakken legen.
- Let op metalen delen (paperclips etc.).
- Gevoelig textiel in net/zak wassen (panty's, gordijnen, beugelbh's).
- Ritsen sluiten, slopen dichtknopen.
- Zand uit zakken en zomen borstelen.
- Gordijnringetjes verwijderen of in net/zak doen.



Verschillend vervuild wasgoed

		Nieuw wasgoed apart wassen.
licht		Niet voorwassen. Vlekken eventueel voorbehandelen. Witte/Bonte was 60 °C Vlekken kiezen.
sterk		Minder wasgoed in de machine doen. Witte/Bonte was 60 °C Vlekken kiezen.



Stijven

Wasgoed moet niet met wasverzachter zijn behandeld.

Stijven in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfsel mogelijk. Stijfsel volgens aanwijzingen van de producent in het wasverzachtercompartiment ⌘ (eventueel eerst reinigen) doseren.



Kleuren / ontkleuren

Verven alleen in die mate die gebruikelijk is voor huishoudens. Zout kan RVS aantasten! Instructies van de verfproducent opvolgen! Wasgoed **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

Programma-overzicht

→ Tabel verbruikswaarden blz. 8 en opmerkingen op blz. 6 opvolgen!

Programma	°C	max.	Type	wasgoed	Extra functies; Aanwijzing
Witte/Bonte was	30, 40, 60, 90 °C	5 kg			1400 l, 1400 l (Voorwas)
Vlekken	60 °C				
Kreukherstellend	30, 40, 60 °C	2,5 kg			1400 l, 1400 l (Voorwas)
Mix+kort	30 °C				1400 l, 1400 l (Voorwas); verschillende soorten wasgoed kunnen samen gewassen worden
Fijne was	30 °C				1400 l, 1400 l (Voorwas); Er wordt tussen de spoelgangen niet gecentrifugeerd.
Wol	15, 30 °C	2 kg			Bijzonder sparend wasprogramma om krimp van het wasgoed te vermijden, langere programmapauzes (textiel rust in wassop)
Extra programma's					

Spelen, Centrifuger en Afpompen

i Ön yıkamasız programlar - Deterjan II bõlmesine doldurunuz, ön yıkamalı programlar - Deterjan I ve II arasına paylaştırmız.

1209 / 9000527504

WAA28160BE

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München / Deutschland



Veiligheidsinstructies

- Wij verzoeken u vriendelijk om de bedienings- en plaatsingshandleiding en alle bij de wasauto-maat meegeleverde informatie zorgvuldig door te lezen en dienovereenkomstig te handelen.
- Documentatie voor later gebruik bewaren.

Gevaar voor elektrische schokken – Alleen aan de stekker, nooit aan de kabel trekken!
– Insteken/uitrekken nooit met vochtige handen.

Levensgevaarlijk Bij versleten apparaten:
– Netstekker uit contactdoos trekken.
– Aansluitkabel doorknippen en met stekker verwijderen.
– Slot van de vuldeur onklaar maken. Kinderen kunnen zich zo niet opsluiten en in levensgevaar komen.

Verstikkingsgevaar – Verpakkingen, folie en verpakkingsonderdelen uit de buurt van kinderen houden.

Vergiftigingsgevaar – Was- en verzorgingsmiddelen op een voor kinderen niet-toegankelijke plek bewaren.

Explosiegevaar – Met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. vlekkenverwijderaars / wasbenzine voorbehandeld wasgoed kan na het vullen tot een explosie leiden.
Wasgoed van te voren grondig met de hand spoelen.

Letselgevaar – De vuldeur kan zeer heet zijn.
– Wees voorzichtig bij het afpompen van heet waswater.
– Niet op de wasautomaat klimmen.
– Niet op de geopende vuldeur steunen.
– Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.
– Wees voorzichtig bij het openen van de wasmiddelschuiflade tijdens bedrijf!

Verbruikswaarden

Programma	Belading	Stroom**	Water**	Program a-duur**
Witte/Bonte was 30 °C*	5 kg	0.31 kWh	54 l	100 min
Witte/Bonte was 40 °C*	5 kg	0.55 kWh	54 l	100 min
Witte/Bonte was 60 °C*	5 kg	0.80 kWh	54 l	115 min
Witte/Bonte was 60 °C Vlekken*	5 kg	0.85 kWh	41 l	175 min
Witte/Bonte was 90 °C	5 kg	1.90 kWh	61 l	110 min
Kreukherstellend 40 °C*	2.5 kg	0.45 kWh	50 l	75 min
Fijne was 30 °C	2 kg	0.30 kWh	55 l	50 min
Wol 30 °C	2 kg	0.20 kWh	35 l	55 min

* Programma-instelling voor controle volgens geldende EN60456.
Instructies voor vergelijkingstests: De testprogramma's testen met de aangegeven beladings-hoeveelheid en maximaal centrifugeertoerental.

** De waarden wijken afhankelijk van de waterdruk, -hardheid, -instroomtemperatuur, omgevings-temperatuur, wasgoedsoort en vervuiling, gebruikt wasmiddel, variaties in de netspanning en gekozen extra functies af van de aangegeven waarden.

Voor de eerste keer wassen

- i** Geen wasgoed vullen! Waterkraan openen. In het compartiment **II** vullen:
- ca. 1 liter water
 - Wasmiddel (dosering volgens opgave van de fabrikant voor lichte vervuiling en volgens de waterhardheid)
- Programmakieler op **Kreukherstellend 60 °C** instellen en **Start**  kiezen. Na afloop van het programma de programmakieler op **Uit** zetten.

Onderhoud



- **Elektrocutiegevaar!** *Netstekker uit het stopcontact halen!*
- **Explosiegevaar!** *Geen oplosmiddelen!*

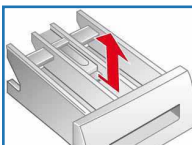
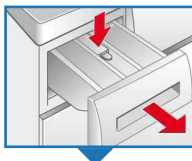
i Behuizing machine, bedieningspaneel

- Met een zachte, vochtige doek afnemen.
- Geen schurende doeken, schuursponsjes of reinigingsmiddelen (RVS-reiniger) gebruiken.
- Wasmiddel- en reinigerresten direct verwijderen.
- Reinigen met waterstraal niet toegestaan.

Doseerbakje reinigen ...

... wanneer was- of wasverzachterresten aanwezig zijn.

1. Eruit trekken, borging naar beneden drukken, lade volledig uitnemen.
2. Inzet uitnemen: met de vinger de inzet van onderen naar boven drukken.
3. Doseerbakje en inzet met water en borstel reinigen en drogen.
4. Inzet plaatsen en inklikken (cilinder op geleidepen steken).
5. Doseerbakje inschuiven.



- i** Doseerbakje open laten zodat restvocht kan opdrogen.

i Wastrommel

Vuldeur open laten zodat de trommel kan drogen.
Roestvlekken- chloorvrij poetsmiddel gebruiken, geen staalwol.

i Ontkalken *Geen wasgoed in de wasmachine!*

Ontkalken volgens opgave van de producent van het ontkalkingsmiddel, bij een juiste wasmiddeldosering niet nodig.

Opmerkingen over indicatielampjes

Indicatielampjes voor de statusindicatie knippen:

Wassen en spoelen	Vuldeur goed sluiten; eventueel wasgoed ingeklemd.
Wassen en centrifugeren	– Waterkraan volledig openen. – Toevoerslang geknikt/ingeklemd. – Waterdruk te laag; zeef reinigen → blz. 10.
Spoelen en centrifugeren	– Afvoerpomp verstopt; afvoerpomp reinigen → blz. 10. – Afvoerslang/afvoerbuis verstopt; afvoerslang bij sifon reinigen → blz. 10.

Onderhoud

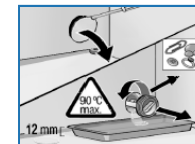


- **Verbrandingsgevaar!**
Wassop laten afkoelen!
- *Waterkraan dichtdraaien!*

Afvoerpomp

Programmakieler op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

1. Serviceklep voor afvoerpomp met behulp van een schroevendraaier afnemen.
2. Pompdeksel voorzichtig losschroeven (restwater)
3. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen (waaier van de pomp moet gedraaid kunnen worden).
4. Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven.
5. Serviceklep plaatsen en sluiten.

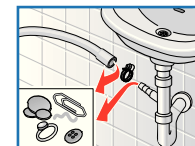


Om te voorkomen dat bij de volgende keer wassen het wasmiddel ongebruikt in de afvoer stroomt: 1 liter water in compartiment **II** gieten en programma **Afpompen** starten.

Afvoer slang op sifon

Programmakieler op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

1. Slangenklems losmaken, afvoerslang voorzichtig lostrekken (restwater).
2. Afvoerslang en sifontuit reinigen.
3. Afvoerslang weer opsteken en aansluitplek met slangenklems borgen.



Zeef in watertoevoer



Elektrocutiegevaar!

Aqua-Stop-veiligheidsvoorziening niet in water onderdompelen (bevat elektrische afsluiter).

Waterdruk in toevoerslang verminderen:

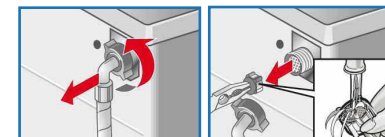
1. Waterkraan sluiten!
2. Willekeurig programma kiezen (behalve **Centrifugeren** , **Afpompen**).
3. **Start**  kiezen. Programma ca. 40 seconden laten lopen.
4. Programmakieler op **Uit** zetten. Netstekker uit contactdoos trekken.
5. Zeef reinigen:
Slang van waterkraan nemen.
Zeef met een kleine borstel reinigen.



en/of bij modellen Standard en Aqua-Secure:

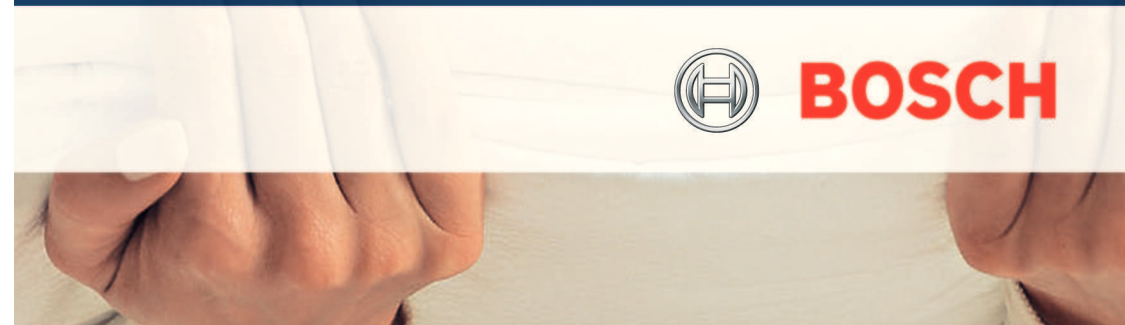
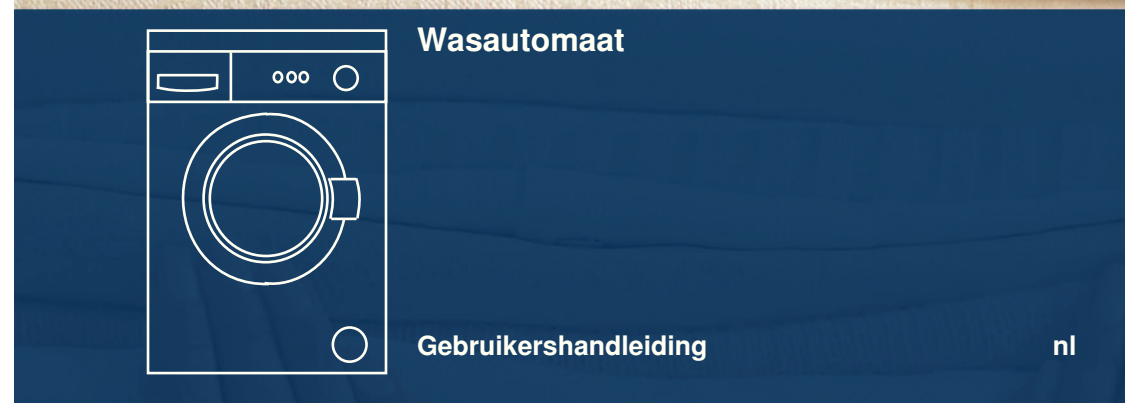
Slang aan de achterzijde van het apparaat afnemen, zeef met tang verwijderen en reinigen.

6. Slang aansluiten en op lek Dichtheid controleren.



Wat te doen wanneer...

● Er water uitstroomt	- Afvoerslang juist bevestigen / vervangen. - Schroefaansluiting van de toevoerslang vastdraaien.
● Geen watertoevoer. Wasmiddel niet ingespoeld.	- Start ◇ niet gekozen? - Waterkraan niet geopend? - Evtl. zeef verstopt? Zeef reinigen → Blz. 10. - Toevoerslang geknikt of ingeklemd?
● Vuldeur gaat niet open.	- Veiligheidsfunctie actief. Ca. 2 minuten wachten.
● Het programma start niet.	- Start ◇ gekozen? - Vuldeur gesloten?
● Wassop wordt niet afgepompt.	- Afvoerpomp reinigen → Blz. 10. - Afvoerbuīs en/of afvoerslang reinigen.
● Water in de trommel niet zichtbaar.	- Geen storing - waterniveau onder het zichtbare bereik.
● Centrifugerresultaat niet naar tevredenheid. Was nat/te vochtig.	- Geen fout - onbalanscontrolesysteem heeft centrifugeren afgebroken, ongelijkmatige verdeling van de was. Kleine en grote wasstukken in de trommel verdelen. - Te laag toerental gekozen? → Blz. 5.
● Meerdere keren beginnen met centrifugeren.	- Geen storing - Het onbalans controlesysteem zorgt ervoor dat onbalans verdwijnt.
● Restwater in het compartiment voor verzorgingsproduct.	- Geen fout - werking als verzorgingsmiddel wordt niet beïnvloed - Eventueel lade reinigen → Blz. 9.
● Geurvorming in wasautomaat.	- Programma Witte/Bonte was 90 °C zonder wasgoed uitvoeren. Hiervoor hoofdwasmiddel gebruiken.
● Er komt schuim uit de wasmiddelvullade.	- Te veel wasmiddel gebruikt? - Wanneer schuim uit de wasmiddelenlade komt: 1 eetlepel wasverzachter met een ½ liter water mengen en in compartiment II doen (<i>niet bij Outdoor- en dons-textiel</i>!). - Wasmiddeldosering bij de volgende wasbeurt reduceren.
● Sterke geluidsonwikkeling, trillingen en "wandelen" bij het centrifugeren.	- Apparaatvoeten gefixeerd? - Apparaatvoeten borgen → <i>Opstellingshandleiding</i>. - Transportbeveiligingen verwijderd? - Transportbeveiligingen verwijderen → <i>Opstellingshandleiding</i>.
● Indicatielampen werken niet tijdens het bedrijf.	- Stroomstoring? - Zekeringen uitgeschakeld? Zekeringen inschakelen/vervangen. - Wanneer de storing herhaaldelijk optreedt de servicedienst inschakelen.
● Programmaduur langer dan gewoonlijk.	- Geen storing - onbalanscontrolesysteem verhelpt de onbalans door het meermalen verdelen van het wasgoed. - Geen fout - schuimcontrolesysteem actief - er wordt een spoelgang toegevoegd.
● Resten wasmiddel op het wasgoed.	- Soms bevatten fosfaatvrije wasmiddelen resten die niet in water oplosbaar zijn. - Spoelen kiezen of wasgoed na het wassen afborstelen.
Wanneer een storing niet zelf verholpen kan worden (Uit-/aanschakelen) of een reparatie nodig is: - Programmakiezer op Uit zetten en stekker uit het stopcontact halen. - Waterkraan dichtdraaien en contact opnemen met de servicedienst → <i>Opstellingshandleiding</i>.	



De veiligheidsaanwijzingen op bladzijde 8 in acht nemen!



De wasautomaat pas na het lezen van deze handleiding en de afzonderlijke plaatsingshandleiding in gebruik nemen!