

Uw wasautomaat

Gefeliciteerd - U hebt gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat van Bosch. De wasautomaat kenmerkt zich door een zuinig energieverbruik. Elke machine die onze fabriek verlaat, wordt zorgvuldig op werking en een perfecte toestand gecontroleerd.

Voor meer informatie: www.bosch-home.com

Milieuvriendelijk afvoeren

Verpakking milieuvriendelijk afvoeren. Dit apparaat is gemarkeerd 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	1
Programma instellen en aanpassen	3
Wassen	3/4
Na het wassen	4
Individuele instellingen	5/6
Belangrijke aanwijzingen	6
Programma-overzicht	7
Veiligheidsaanwijzingen	8
Verbruikswaarden	8
Verzorging	9
Instructie bij indicatielampen	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 **EcoPerfect** 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 drinkwater 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 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 aanhouden! Volgens aanwijzingen op de textiellabels. Op soort, kleur, vervuiling en temperatuur. Maximale belading niet overschrijden → Blz. 7.

Belangrijke aanwijzingen aanhouden → bladzijde 6! Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen! Vulvenster sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichttrand 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.

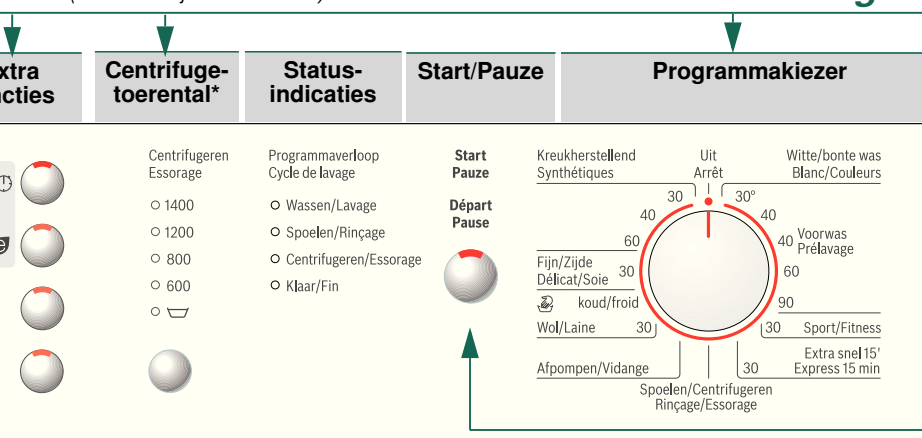
Stroperige wasverzachter en stijfseel met water verdunnen. Voorkomt verstopping.

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

Compartment ☼: Wasverzachter, stijfseel

Compartment I: Wasmiddel voor Voorwas

Programma instellen en aanpassen



Alle toetsen zijn aanraakgevoelig, aantippen is voldoende! Bij langer aanraken van de centrifugetoerental knop worden de instelopties automatisch doorlopen!

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

Start/Pauze kiezen

Wassen



1

2

Wassen

3

Wasgoed uitnemen

Deur openen en wasgoed uitnemen. In geval van ☼ (zonder eindcentrifugeren) actief: Programmakiezer op **Afpompen** stand of centrifugetoerental kiezen. **Start/Pauze** wählen.

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

Waterkraan sluiten

Bij Aqua-Stop modellen niet nodig → Instructie plaatsingshandleiding.

Uitschakelen

Programmakiezer op **Uit** zetten

Programma-einde wanneer ...

... Start/Pauze knippert en indicatielamp **Klaar** brandt.

Programma afbreken

- Bij programma's met hoge temperatuur:
 - Was afkoelen: **Spoelen/Centrifugeren** kiezen.
 - Start/Pauze** wählen.
- Bij programma's met lagere temperatuur:
 - Spoelen/Centrifugeren** (toets **Extra spoelen** deactiveren) of **Afpompen** kiezen.
 - Start/Pauze** wählen.

Programma wijzigen wanneer...

- U per ongeluk een verkeerd programma heeft gekozen:
 - Programma opnieuw kiezen.
 - Start/Pauze** wählen. Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Individuele instellingen

Centrifugetoerental/zonder eindcentrifugeren → afhankelijk van model

Voor en tijdens het gekozen programma, kan het centrifugetoerental of ☼ (zonder eindcentrifugeren, wasgoed ligt in laatste spoelwater) worden ingesteld. Effecten afhankelijk van de programmavoortgang. Het te kiezen maximale centrifugetoerental is afhankelijk van het model en het ingestelde programma.

Extra functies → ook Programma-overzicht, Blz. 7

SpeedPerfect Voor het wassen in een kortere tijd bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaardprogramma. Maximale beladingshoeveelheid → Programma-overzicht, Blz. 7.

EcoPerfect Voor energiebesparing bij vergelijkbaar wasresultaat t.o.v. het standaard programma.

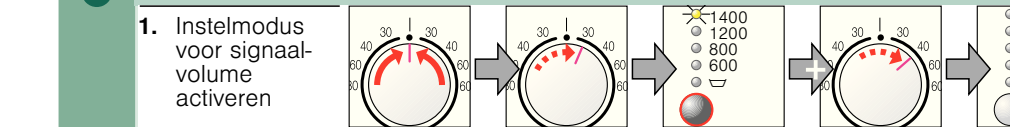
Licht strijken Special centrifugeverloop met aansluitend losmaken. Sparend eindcentrifugeren - Restvochtgehalte van de was iets hoger.

Extra spoelen Extra spoelcyclus. Voor gebieden met zeer zacht water of voor het verder verbeteren van de spoelresultaten.

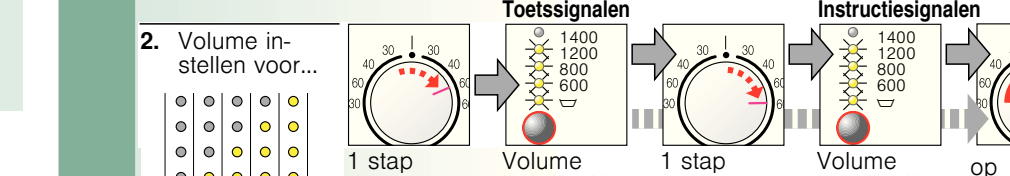
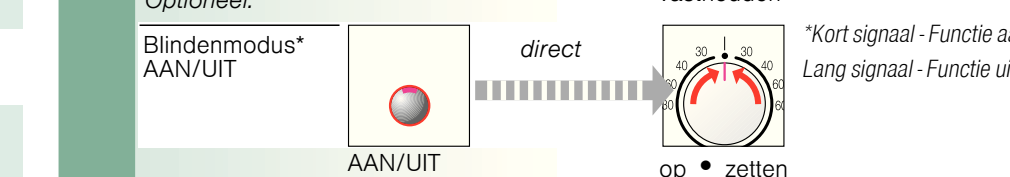
Start/Pauze

Voor het starten of onderbreken van het programma.

Signaal



Optioneel:



**eventueel meerdere malen kiezen

Belangrijke instructie

Wasgoed en machine leegmaken

- 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

licht	Nieuw wasgoed apart wassen.
sterk	Niet voorwassen. Eventueel extra functie SpeedPerfect kiezen.
	Vlekken eventueel voorbehandelen.
	Minder wasgoed in de machine doen. Programma met voorwas kiezen.

Inweken

Was van gelijke kleur in de wasautomaat doen. Inweekmiddel/wasmiddel volgens aanwijzingen van de fabrikant in compartiment **II** doen. Programmakiezer op **Witte/bonte was 30 °C** instellen en **Start/Pauze** kiezen. Na ca. 10 minuten **Start/Pauze** kiezen, om het programma te onderbreken. Na de gewenste inweektijd opnieuw **Start/Pauze** kiezen wanneer het programma moet worden hervat, of anders programma wijzigen.

Stijfseel

Wasgoed moet niet met wasverzachter zijn behandeld.

Stijfseel in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfseel mogelijk. Stijfseel 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 aanhouden! Was **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

1

2

4

5

6

Programma	°C	max.	Type	wasgoed	extra functies, Aanwijzing
Witte/bonte was + Voorwas	30, 40, 60, 90 °C 40 °C	7 kg/ 4 kg*			stevig textiel, kookbestendig textiel van katoen of linnen
Kreukherstellend	30, 40, 60 °C	3 kg			kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen
Fijn/Zijde	30 °C				voor gevoelig, wasbaar textiel bijv. van zijde, satijn, synthetisch of gemengde stoffen (bijv. gordijnen). Er wordt tussen de spoelbeurten niet gecentrifugeerd.
Wol	koud, 30 °C	2 kg			hand- of machinewasbaar textiel van wol of met een wolandeel
Extra snel 15'	30 °C				kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen
Sport/Fitness	30 °C				textiel van microvezels
Extra programma's					Spoelen/Centrifugeren, Alpompen
* gereduceerde belading bij extra functie SpeedPerfect. Programma zonder voorwas - Wasmiddel in compartiment II doen, Programma met Voorwas - wasmiddel in compartiment I en II verdelen.					



1009 / 9000498570

WAE28162FG ...

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 wasautomaat meegeleverde informatie zorgvuldig door te lezen en dienovereenkomstig te handelen.
- Documentatie voor later gebruik bewaren.

Gevaar voor elektrische schokken

Levensgevaarlijk

Verstikkingsgevaar

Vergiftigingsgevaar

Explosiegevaar

Letselgevaar

- Alleen aan de stekker, nooit aan de kabel trekken!
- Insteken/uittrekken nooit met vochtige handen.

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.

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

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

- Met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. vlekkenverwijderaar / wasbenzine voorbehandeld wasgoed kan na het plaatsen tot een explosie leiden. Wasgoed van te voren grondig met de hand spoelen.
- De vuldeur kan zeer heet zijn.
- U moet voorzichtig zijn tijdens het weg laten lopen van heet water.
- Niet op de wasautomaat klimmen.
- Niet op de geopende vuldeur steunen.
- Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.
- Voorzichtig bij het openen van de wasmiddelschuiflade tijdens bedrijf!

Programma	Extra functies	Belading	Stroom***	Water***	Programmaduur***
Witte/bonte was 30 °C**		7 kg	0,55 kWh	60 l	2:36 h
Witte/bonte was 40 °C**		7 kg	0,69 kWh	60 l	2:36 h
Witte/bonte was 60 °C**		7 kg	1,33 kWh	60 l	2:39 h
Witte/bonte was 60 °C	EcoPerfect*	7 kg	1,05 kWh	47 l	3:08 h
Witte/bonte was 90 °C		7 kg	2,00 kWh	64 l	2:47 h
Kreukherstellend 40 °C**		3 kg	0,55 kWh	55 l	1:37 h
Fijn/Zijde 30 °C		2 kg	0,21 kWh	31 l	0:41 h
Wol koud		2 kg	0,10 kWh	39 l	0:40 h
Wol 30 °C		2 kg	0,19 kWh	39 l	0:40 h

* Programma-instelling voor het testen van het energielabel conform Richtlijn 92/75/EWG.

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

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

Onderhoud

Voor de eerste wasbeurt

Geen was inladen! Waterkraan openen. In het compartiment **II** vullen:

- ca. 1 liter water
- Wasmiddel (dosering volgens opgaven van de fabrikant voor lichte vervuiling en volgens de waterhardheid)

Programmakiezer op **Kreukherstellend 60 °C** instellen en **Start**/Pauze kiezen. Na afloop van het programma de programmakiezer op **Uit** zetten.

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. Er uit 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.

Wastrommel

Vuldeur open laten zodat de trommel kan drogen.

Roestvlekken- chloorvrij poetsmiddel gebruiken, geen staalwol.

Ontkalken

Geen was in de wasmachine!

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

Instructies bij indicatielampen

afhankelijk van model

Er klinkt een signaal en er knipperen indicatielampen voor het centrifugetoerental:

Vuldeur goed sluiten; evtl. wasgoed ingeklemd.	Soppomp verstopt; Soppomp reinigen -> Blz. 10.	Waterkraan volledig openen, toevoerslang geknikt/afgeklemd; Zeef reinigen -> Blz. 10, waterdruk te laag.
Motorstoring. Contact opnemen met de Servicedienst!	Water in bodembak, apparaat lek.	
	Contact opnemen met de Servicedienst!	

9

Onderhoud

Soppomp

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

1. Service-klep openen en verwijderen.
2. **Voor modellen met slang voor legen:** Slang voor het legen uit de houder nemen en uit de behuizing trekken. Een bak er onder plaatsen.
- 2* **Voor modellen zonder slang voor legen:** Pompdeksel voorzichtig losdraaien, tot het sop er begint uit te lopen. Wanneer de serviceklep half vol is, pompdeksel vastdraaien en service-klep legen. Stappen herhalen tot het sop er volledig er is uitgelopen.
3. Pompdeksel voorzichtig losschroeven (restwater)
4. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen (waaier van de pomp moet gedraaid kunnen worden).
5. Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven.
6. 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

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

1. Slangenkleem losmaken, afvoerslang voorzichtig lostrekken (restwater).
2. Afvoerslang en sifonklemmen reinigen.
3. Afvoerslang weer plaatsen en aansluitplek met slangenkleem borgen.

Zeef in watertoevoer

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

Waterdruk in toevoerslang afbouwen:

1. Waterkraan sluiten!
2. Willekeurig programma kiezen (behalve **Spoelen/Centrifugeren / Afpompen**).
3. **Start**/Pauze kiezen. Programma ca. 40 seconden laten lopen.
4. Programmakiezer op **Uit** zetten. Netstekker uit contactdoos trekken.

Zeef reinigen:

1. Afhangelijk van model: Slang van waterkraan nemen. Zeef met een kleine borstel reinigen.
2. Slang aansluiten en op lek Dichtheid controleren.

10

Wat te doen wanneer...

	Er water uitstroomt	- Afvoerslang juist bevestigen / vervangen. - Schroefaansluiting van de toevoerslang vastdraaien.
	Geen watertoevoer. Wasmiddel niet ingespoeld.	- Start /Pauze 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. - (zonder eindcentrifugeren) gekozen? -> Blz. 3, 4.
	Het programma start niet.	- Start /Pauze gekozen? - Vuldeur gesloten?
	Wassop wordt niet afgepompt.	- (zonder eindcentrifugeren) gekozen? -> Blz. 3, 4. - Soppomp reinigen -> Blz. 10. - Afvoerbuis en/of afvoerslang reinigen.
	Water in de trommel niet zichtbaar.	- Geen storing - Waterniveau onder het zichtbare bereik.
	Centrifugeresultaat niet naar tevredenheid. Was nat/te vochtig.	- Geen fout - onbalans controlesysteem heeft centrifugeren afgebroken, ongelijkmatige verdeling van de was. Kleine en grote wasstukken in de trommel verdelen. - Licht strijken gekozen? -> Blz. 5. - Te laat toerental gekozen? -> Blz. 5.
	Meermalen beginnen met centrifugeren.	- Geen storing - Het onbalans controlesysteem zorgt er voor 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 doorvoeren. Hiervoor hoofdwasmiddel gebruiken.
	Er komt schuim uit de wasmiddelvullade.	- Teveel 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 geluidsoontwikkeling, 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 geschakeld? Zekeringen inschakelen/vervangen. - Wanneer de storing herhaald optreedt de servicedienst inschakelen.
	Programmaduur langer dan gewoonlijk.	- Geen storing- Onbalans controlesysteem verhelpt de onbalans door het meermalen verdelen van het wasgoed. - Geen fout - schuimcontrolesysteem actief - er wordt een spoelcyclus toegevoegd.
	Resten wasmiddel op het wasgoed.	- Soms bevatten fosfaatvrije wasmiddelen resten die niet in water oplosbaar zijn. - Spoelen /Centrifugeren 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 -> *Plaatsingshandleiding*.

11

De veiligheidsaanwijzingen op bladzijde 8 in acht nemen!

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

Wasautomaat

BOSCH

Gebruikershandleiding nl

Uw wasautomaat

Gefeliciteerd - U hebt gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat van Bosch. De wasautomaat kenmerkt zich door een zuinig energieverbruik. Elke machine die onze fabriek verlaat, wordt zorgvuldig op werking en een perfecte toestand gecontroleerd.

Voor meer informatie: www.bosch-home.com

Milieuvriendelijk afvoeren



Verpakking milieuvriendelijk afvoeren.
Dit apparaat is gemarkeerd 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

Blz.

Bedoeld gebruik	1
Programma	1
Programma instellen en aanpassen	3
Wassen	3/4
Na het wassen	4
Individuele instellingen	5/6
Belangrijke aanwijzingen	6
Programma-overzicht	7
Veiligheidsaanwijzingen	8
Verbruikswaarden	8
Verzorging	9
Instructie bij indicatielampen	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 **EcoPerfect** 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 drinkwater 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 volgens separate plaatsingshandleiding.



Machine controleren

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



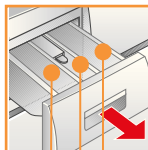
Stekker in stopcontact steken



Alleen met droge handen!
Alleen bij de stekker vastpakken!



Waterkraan openen

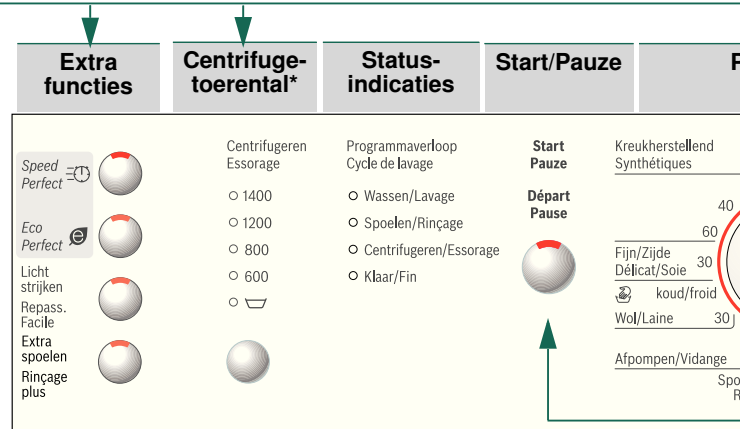


Compartment II: Wasmiddel voor hoofdwass, ontharder, bleekmiddel, vlekkenzout

Compartment ☼: Wasverzachter, stijfsel

Compartment I: Wasmiddel voor Voorwas

(*afhankelijk van model)



Alle toetsen zijn aanraakgevoelig, aantippen is voldoende!
Bij langer aanraken van de centrifugetoerental knop worden de instelopties automatisch doorlopen!



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

Wasgoed sorteren en in de wasautomaat doen

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

Belangrijke aanwijzingen aanhouden—> bladzijde 6!

Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen!
Vulvenster sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichtrand klemmen.

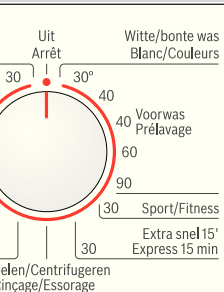
Was- en verzorgingsmiddel toevoegen

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 stijfseel met water verdunnen.
Voorkomt verstopping.

Programma instellen en aanpassen

Programmakieler



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

i Extra functies en centrifuge-toerentallen —> Individuele instellingen, blz. 5.

Start/Pauze kiezen

Wassen

Wasmiddellade met compartimenten I, II, ☼

Trommel

Bedieningspaneel

Vuldeur

Service-klep

Wasgoed uitnemen

Deur openen en wasgoed uitnemen.
In geval van ☼ (zonder eindcentrifugeren) actief: Programmakieler op **Afpompen** stand of centrifuge-toerental kiezen.
Start/Pauze wählen.

i – Eventueel aanwezige vreemde voorwerpen verwijderen - Roestgevaar.
– Vulvenster en wasmiddelschuiflade open laten, zodat restwater kan opdrogen

Waterkraan sluiten

Bij Aqua-Stop modellen niet nodig —> *Instructie plaatsingshandleiding.*

Uitschakelen

Programmakieler op **Uit** zetten

Programma-einde wanneer ...

... Start/Pauze knippert en indicatielamp **Klaar** brandt.

Programma afbreken

Bij programma's met hoge temperatuur:
– Was afkoelen: **Spoelen**/Centrifugeren kiezen.
– **Start/Pauze wählen.**
Bij programma's met lagere temperatuur:
– Spoelen/**Centrifugeren** (toets **Extra spoelen** deactiveren) of **Afpompen** kiezen.
– **Start/Pauze wählen.**

Programma wijzigen wanneer...

... U per ongeluk een verkeerd programma heeft gekozen:
– Programma opnieuw kiezen.
– **Start/Pauze wählen.** Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Individuele instellingen

Centrifugetoerental/zonder eindcentrifugeren → afhankelijk van model

Voor en tijdens het gekozen programma, kan het centrifugetoerental of  (zonder eindcentrifugeren, wasgoed ligt in laatste spoelwater) worden ingesteld. Effecten afhankelijk van de programmavoortgang.
Het te kiezen maximale centrifugetoerental is afhankelijk van het model en het ingestelde programma.

Extra functies → ook Programma-overzicht, Blz. 7

 **SpeedPerfect** Voor het wassen in een kortere tijd bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaardprogramma. Maximale beladingshoeveelheid → Programma-overzicht, Blz. 7.

 **EcoPerfect** Voor energiebesparing bij vergelijkbaar wasresultaat t.o.v. het standaard programma.

Licht strijken Special centrifugeverloop met aansluitend losmaken. Sparend eindcentrifugeren - Restvochtgehalte van de was iets hoger.

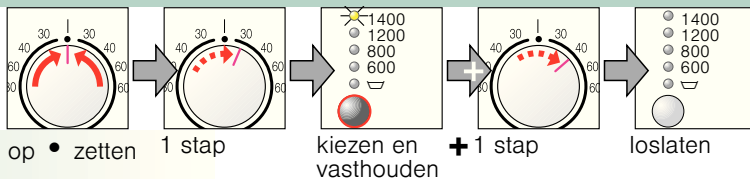
Extra spoelen Extra spoelcyclus. Voor gebieden met zeer zacht water of voor het verder verbeteren van de spoelresultaten.

Start/Pauze

Voor het starten of onderbreken van het programma.

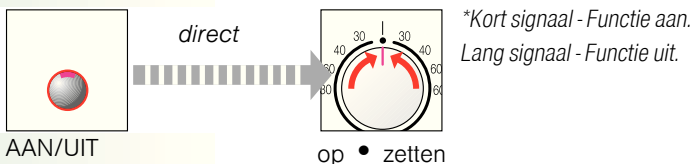
Signaal

1. Instelmodus voor signaal-volume activeren

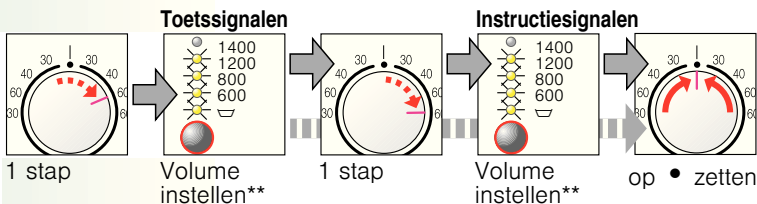
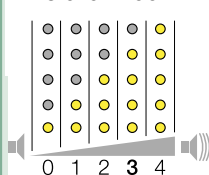


Optioneel:

Blindenmodus* AAN/UIT



2. Volume instellen voor...



**eventueel meerdere malen kiezen



Belangrijke instructie

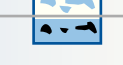


Wasgoed en machine leegmaken

- 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

licht		Nieuw wasgoed apart wassen.
		Niet voorwassen. Eventueel extra functie  SpeedPerfect kiezen.
		Vlekken eventueel voorbehandelen.
sterk		Minder wasgoed in de machine doen. Programma met voorwas kiezen.



Inweken

Was van gelijke kleur in de wasautomaat doen.

Inweekmiddel/wasmiddel volgens aanwijzingen van de fabrikant in compartiment II doen. Programmakiezer op **Witte/bonte was 30 °C** instellen en **Start/Pauze** kiezen. Na ca. 10 minuten **Start/Pauze** kiezen, om het programma te onderbreken. Na de gewenste inweektijd opnieuw **Start/Pauze** kiezen wanneer het programma moet worden hervat, of anders programma wijzigen.



Stijfsel

Wasgoed moet niet met wasverzachter zijn behandeld.

Stijfsel 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 aanhouden! Was **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

Programma-overzicht

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

Programma	°C	max.	Type	wasgoed	extra functies; Aanwijzing
Witte/bonte was	30, 40, 60, 90 °C	7 kg/4 kg*			☹ SpeedPerfect*, ☹ EcoPerfect, Licht strijken, Extra spoelen
+ Voorwas	40 °C				
Kreukherstellend	30, 40, 60 °C	3 kg			☹ SpeedPerfect, ☹ EcoPerfect, Licht strijken, Extra spoelen
Fijn/Zijde	30 °C				☹ SpeedPerfect, ☹ EcoPerfect, Licht strijken, Extra spoelen; Er wordt tussen de spoelbeurten niet gecentrifugeerd.
Wol	koud, 30 °C	2 kg			bijzonder sparend wasprogramma om krimp van het wasgoed te vermijden, langere programmapauzes (textiel rust in wassop)
Extra snel 15'	30 °C				Kort programma ca. 15 minuten, geschikt voor licht vervuild wasgoed
Sport/Fitness	30 °C				☹ SpeedPerfect, ☹ EcoPerfect, Licht strijken, Extra spoelen
Extra programma's					Spoelen/Centrifugereren, Afpompen

* gereduceerde belading bij extra functie ☹ speedPerfect.
Programma zonder voorwas - Wasmiddel in compartiment II doen, Programma met Voorwas - wasmiddel in compartiment I en II verdelen.

1009 / 9000498570



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

WAE28162FG ...



Veiligheidsinstructies

- Wij verzoeken u vriendelijk om de bedienings- en plaatsingshandleiding en alle bij de wasautomaat 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/uittrekken 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 Vergiftigingsgevaar

- Verpakkingen, folie en verpakkingsonderdelen uit de buurt van kinderen houden.
- Was- en verzorgingsmiddelen op een voor kinderen niet toegankelijke plek bewaren.

Explosiegevaar

- Met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. vlekkenverwijderaar / wasbenzine voorbehandeld wasgoed kan na het plaatsen tot een explosie leiden. Wasgoed van te voren grondig met de hand spoelen.

Letselgevaar

- De vuldeur kan zeer heet zijn.
- U moet voorzichtig zijn tijdens het weg laten lopen van heet water.
- Niet op de wasautomaat klimmen.
- Niet op de geopende vuldeur steunen.
- Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.
- Voorzichtig bij het openen van de wasmiddelschuiflade tijdens bedrijf!

Verbruikswaarden

Programma	Extra functies	Belading	Stroom***	Water***	Program- maduur***
Witte/bonte was 30 °C**		7 kg	0,55 kWh	60 l	2:36 h
Witte/bonte was 40 °C**		7 kg	0,69 kWh	60 l	2:36 h
Witte/bonte was 60 °C**		7 kg	1,33 kWh	60 l	2:39 h
Witte/bonte was 60 °C	☹ EcoPerfect*	7 kg	1,05 kWh	47 l	3:08 h
Witte/bonte was 90 °C		7 kg	2,00 kWh	64 l	2:47 h
Kreukherstellend 40 °C**		3 kg	0,55 kWh	55 l	1:37 h
Fijn/Zijde 30 °C		2 kg	0,21 kWh	31 l	0:41 h
Wol koud		2 kg	0,10 kWh	39 l	0:40 h
Wol 30 °C		2 kg	0,19 kWh	39 l	0:40 h

* Programma-instelling voor het testen van het energielabel conform Richtlijn 92/75/EWG.

** Programma-instelling voor controle volgens geldende EN60456.

Instructies voor vergelijkingstests: De testprogramma's testen met de aangegeven beladingshoeveelheid en maximaal centrifugetoerental.

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

Onderhoud



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



Voor de eerste wasbeurt

Geen was inladen! Waterkraan openen. In het compartiment **II** vullen:

- ca. 1 liter water
- Wasmiddel (dosering volgens opgaven van de fabrikant voor lichte vervuiling en volgens de waterhardheid)

Programmakiezer op **Kreukherstellend 60 °C** instellen en **Start/Pauze** kiezen. Na afloop van het programma de programmakiezer op **Uit** zetten.



Behuizing machine, bedieningspaneel

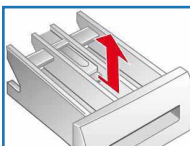
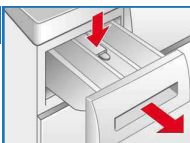
- Met een zachte, vochtige doek afnemen.
- Geen schurende doeken, schuursponsjes of reinigingsmiddelen (RVS-reiniger) gebruiken.
- Wasmiddel- en reinigerresten direct verwijderen.
- Reinigen met waterstraal niet toegestaan.



Doseerbakje reinigen ...

... wanneer was- of wasverzachterresten aanwezig zijn.

1. Er uit 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.



Doseerbakje open laten zodat restvocht kan opdrogen.



Wastrommel

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



Ontkalken

Geen was in de wasmachine!

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

Instructies bij indicatielampen afhankelijk van model

Er klinkt een signaal en er knipperen indicatielampen voor het centrifugetoerental:

✘ Vuldeur goed sluiten; evtl. wasgoed ingeklemd. ✘ ✘ ✘ ✘	✘ Soppomp verstopt; Soppomp reinigen -> Blz. 10. ✘ Afvoerslang/afvoerbuis verstopt; Afvoerslang bij sifon reinigen -> Blz. 10. ✘	✘ Waterkraan volledig openen, toevoerslang geknikt/afgeklemd; ✘ Zeef reinigen -> Blz. 10, waterdruk te laag. ✘
✘ Motorstoring. ✘ Contact opnemen met de Servicedienst! ✘ ✘ ✘	✘ Water in bodembak, apparaat lek. ✘ Contact opnemen met de Servicedienst! ✘ ✘ ✘	

Onderhoud



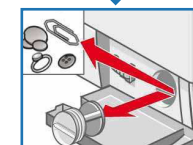
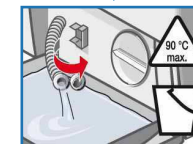
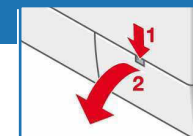
- **Verbrandingsgevaar!**
Wassop laten afkoelen!
- Waterkraan dichtdraaien!



Soppomp

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

1. Service-klep openen en verwijderen.
2. **Voor modellen met slang voor legen:** Slang voor het legen uit de houder nemen en uit de behuizing trekken. Een bak er onder plaatsen.
Afsluitkap verwijderen, wassop weg laten lopen. Afsluitdop er op drukken en slang voor het legen in de houder duwen.
- 2* **Voor modellen zonder slang voor legen:** Pompdeksel voorzichtig losdraaien, tot het sop er begint uit te lopen. Wanneer de serviceklep half vol is, pompdeksel vastdraaien en service-klep legen. Stappen herhalen tot het sop er volledig er is uitgelopen.
3. Pompdeksel voorzichtig losschroeven (restwater)
4. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen (waaier van de pomp moet gedraaid kunnen worden).
5. Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven.
6. 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

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

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



Zeef in watertoevoer

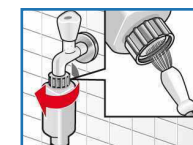


Elektrocutiegevaar!

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

Waterdruk in toevoerslang afbouwen:

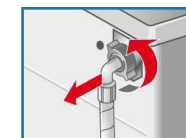
1. Waterkraan sluiten!
2. Willekeurig programma kiezen (behalve **Spoelen/Centrifuger** / **Afpompen**).
3. **Start/Pauze** kiezen. Programma ca. 40 seconden laten lopen.
4. Programmakiezer op **Uit** zetten. Netstekker uit contactdoos trekken.
Zeef reinigen:
1. Afhankelijk van model:
Slang van waterkraan 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.

2. Slang aansluiten en op lekdichtheid controleren.

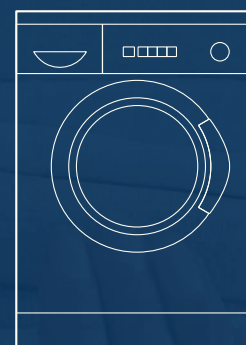


Wat te doen wanneer...

● Er water uitstroomt	- Afvoerslang juist bevestigen / vervangen. - Schroefaansluiting van de toevoerslang vastdraaien.
● Geen watertoevoer. Wasmiddel niet ingespoeld.	- Start/Pauze 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. - ☐ (zonder eindcentrifugeren) gekozen? -> Blz. 3, 4.
● Het programma start niet.	- Start/Pauze gekozen? - Vuldeur gesloten?
● Wassop wordt niet afgepompt.	- ☐ (zonder eindcentrifugeren) gekozen? -> Blz. 3, 4. - Soppomp reinigen -> Blz. 10. - Afvoerbuis 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 - onbalans controlesysteem heeft centrifugeren afgebroken, ongelijkmatige verdeling van de was. Kleine en grote wasstukken in de trommel verdelen. - Licht strijken gekozen? -> Blz. 5. - Te laat toerental gekozen? -> Blz. 5.
● Meermalen beginnen met centrifugeren.	- Geen storing - Het onbalans controlesysteem zorgt er voor 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 doorvoeren. Hiervoor hoofdwasmiddel gebruiken.
● Er komt schuim uit de wasmiddelvullade.	- Teveel 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 geluidsontwikkeling, 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 geschakeld? Zekeringen inschakelen/vervangen. - Wanneer de storing herhaald optreedt de servicedienst inschakelen.
● Programmaduur langer dan gewoonlijk.	- Geen storing- Onbalans controlesysteem verhelpt de onbalans door het meermalen verdelen van het wasgoed. - Geen fout - schuimcontrolesysteem actief - er wordt een spoelcyclus toegevoegd.
● Resten wasmiddel op het wasgoed.	- Soms bevatten fosfaatvrije wasmiddelen resten die niet in water oplosbaar zijn. - Spoelen/Centrifugeren 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 -> *Plaatsingshandleiding*.



Wasautomaat

Gebruikershandleiding

nl



BOSCH



De veiligheidsaanwijzingen op bladzijde 8 in acht nemen!



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