
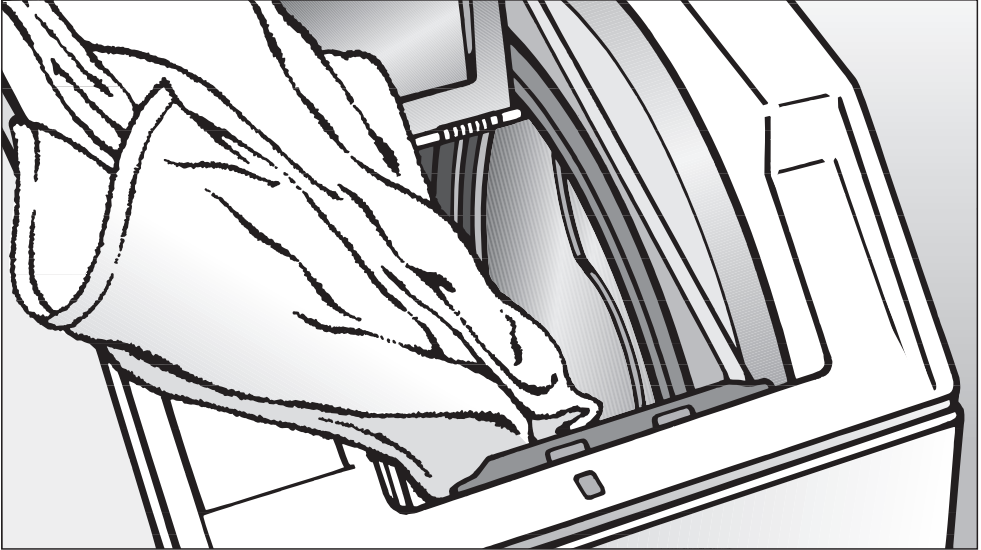


Miele

SoftCare System 



Gebruiksaanwijzing voor de wasautomaat W 604

Lees beslist de gebruiksaanwijzing
voordat u uw wasautomaat plaatst,
installeert en in gebruik neemt.
Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt
onnodige schade aan uw apparaat.

nl - NL

M.-Nr. 07 186 840

Een bijdrage aan de bescherming van ons milieu

Het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade.

Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen omdat dit het milieu relatief weinig belast en kan worden hergebruikt.

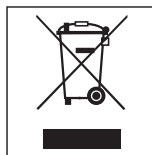
Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd.

Uw vakhandelaar neemt de verpakking in het algemeen terug.

Het afdanken van het apparaat

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal nog waardevolle materialen.

Ze bevatten echter ook schadelijke stoffen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude apparaat bij het gewone afval doet of er op een andere manier niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu.



Verwijder uw oude apparaat dan ook nooit samen met het gewone afval, maar lever het in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur.

Vraag uw handelaar indien nodig om inlichtingen.

Het afgedankte apparaat moet tot die tijd buiten het bereik van kinderen worden opgeslagen.

Een bijdrage aan de bescherming van ons milieu	2
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	6
Bediening van de wasautomaat	10
Bedieningspaneel	10
Vóór de eerste wasbeurt	11
Tips om energie en water te besparen	12
Energie- en waterverbruik	12
Wasmiddelen	12
Juiste keuze van extra functies (Kort, Inweken, Voorwas)	12
Zo wast u goed	13
Korte handleiding	13
Extra functies	19
Kort	19
Voorwas	19
Inweken	19
Extra water	19
Centrifugeren	20
Maximaal centrifugetoerental	20
Het centrifugeren tussen de spoelgangen	20
Het kiezen van de spoelstop	20
Het overslaan van het centrifugeren tussen de spoelgangen en het eindcentrifugeren	20
Programma-overzicht	21
Programmaverloop	23
Textielbehandelingssymbolen	25

Inhoud

Het wijzigen van het programmaverloop	27
Het afbreken van een programma / Het wisselen van programma	27
Het onderbreken van een programma	27
Het wijzigen van het gekozen programma	27
Het overslaan van een programmafase	27
Het bijvullen van de trommel of het voortijdig verwijderen van wasgoed uit de trommel	28
Wasmiddelen	29
Het juiste wasmiddel	29
Wateronthardingsmiddel	30
Wasmiddelen met verschillende componenten	30
Middelen voor het nabehandelen van het wasgoed	31
Automatisch spoelen met wasverzachter of stijfjel	31
Apart spoelen met wasverzachter of stijfjel	31
Het kleuren en ontkleuren	31
Reiniging en onderhoud	32
Het reinigen van de trommel	32
Het reinigen van de ommanteling, het bedieningspaneel en de trommel	32
Het reinigen van de wasmiddellade	32
Het reinigen van de wasmiddelladekast	33
Het reinigen van het watertoevoerzeefje	34
Nuttige tips	35
Het oplossen van problemen	35
Het programma begint niet	35
Het wasprogramma is afgebroken en er volgt een foutmelding	36
Het wasprogramma verloopt normaal, maar er volgt een foutmelding	37
Algemene problemen of een tegenvallend resultaat	38
Problemen met openen en sluiten van de wasautomaat	40
Het openen van het deksel bij verstopte afvoer en/of stroomuitval	41
Verstopte afvoer	41
Het openen van het deksel	42

Afdeling Klantcontacten	43
Reparaties	43
Programma-actualisering (Update)	43
Garantietermijn en garantievoorwaarden	43
Bij te bestellen onderdelen	43
Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat	44
Het apparaat in één oogopslag	44
Het verwijderen van de transportbeveiliging	45
Het plaatsen van de wasautomaat	46
Het Miele waterbeveiligingssysteem	47
Het aansluiten van de watertoevoer	48
Het aansluiten van de waterafvoer	49
Elektrische aansluiting	50
Verbruiksgegevens	51
Technische gegevens	52
Programmeerfuncties	54
Systeem extra water	54
Behoedzaam wassen	55
Afkoeling van het sop	56
Memory	57
Inweektijd	58

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Deze wasautomaat voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsbepalingen.

Door ondeskundig gebruik kunnen personen echter letsel oplopen en kan er materiële schade ontstaan. Lees de gebruiksaanwijzing daarom eerst aandachtig door voordat u uw apparaat voor het eerst gebruikt. Hierin vindt u belangrijke instructies betreffende de veiligheid, het gebruik en het onderhoud van de wasautomaat. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt onnodige schade aan uw apparaat.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing en geef deze door aan de eventuele volgende eigenaar van de automaat.

► Personen die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van de wasautomaat niet in staat zijn om het apparaat veilig te bedienen, mogen deze automaat alleen gebruiken als ze onder toezicht staan van of worden geïnstrueerd door een verantwoordelijk persoon.

Wanneer er kinderen in huis zijn

► Wanneer er kinderen in de buurt van de wasautomaat zijn, houd ze dan goed in de gaten. Zorg ervoor dat ze niet met het apparaat gaan spelen.

► Kinderen mogen de wasautomaat alleen dan zonder toezicht gebruiken, wanneer ze weten hoe het apparaat werkt en wat voor gevaar zij lopen wanneer ze de automaat fout bedienen.

Efficiënt gebruik

► Deze wasautomaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik.

► Deze wasautomaat is uitsluitend bestemd voor het wassen van textiel dat volgens de aanwijzingen van de fabrikant op het onderhoudsetiket in de wasautomaat mag worden gewassen. Gebruik voor andere doeleinden kan gevaarlijk zijn. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die wordt veroorzaakt door een ander gebruik dan hier aangegeven of door een foutieve bediening.

Technische veiligheid

▶ Controleer vóórdat het apparaat wordt geplaatst, of het zichtbaar beschadigd is.

Een beschadigde wasautomaat mag niet worden geplaatst en niet in gebruik genomen.

▶ Vergelijk vóórdat u de wasautomaat aansluit de aansluitgegevens (zekering, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet. Deze moeten beslist overeenkomen. Raadpleeg bij twijfel een electricien.

▶ De elektrische veiligheid van de wasautomaat is uitsluitend gegarandeerd als deze wordt aangesloten op een aardingsstelsel dat volgens de geldende veiligheidsbepalingen is geïnstalleerd.

Laat de huisinstallatie bij twijfel door een vakman / vakvrouw inspecteren. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die wordt veroorzaakt door een ontbrekende of beschadigde aarddraad.

▶ Gebruik om veiligheidsredenen geen verlengsnoer. Dit in verband met gevaar voor bijvoorbeeld oververhitting.

▶ Defecte onderdelen mogen alleen door originele Miele-onderdelen worden vervangen. Alleen van deze Miele-onderdelen kunnen wij garanderen, dat zij volledig voldoen aan de veiligheidseisen die wij stellen aan onze apparaten en onderdelen daarvan.

▶ Reparaties aan de wasautomaat mogen alleen door vakmensen van Miele worden uitgevoerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen onvoorziene risico's voor de gebruiker opleveren, waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk kan worden gesteld.

▶ Wanneer de aansluitkabel is beschadigd, moet de kabel door erkende vakmensen worden vervangen.

▶ Wanneer er een storing wordt verholpen en wanneer de wasautomaat wordt gereinigd en onderhouden mag er geen elektrische spanning op de wasautomaat staan.

Dat is het geval, als aan één van de volgende voorwaarden is voldaan:

- als de hoofdschakelaar van de huisinstallatie is uitgeschakeld,
- of als de stekker uit de contactdoos is getrokken.

▶ De wasautomaat mag alleen met een nieuwe slangenset op de waterleiding worden aangesloten. Een oude slangenset mag niet opnieuw worden gebruikt.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

▶ Wanneer dit apparaat op een niet-stationaire locatie (bijv. op een boot of in een camper) moet worden geplaatst, mag het uitsluitend door een vakman/vakvrouw worden ingebouwd en aangesloten. Hierbij moet aan alle voorwaarden voor een veilig gebruik worden voldaan.

▶ Breng geen wijzingen aan de wasautomaat aan die niet nadrukkelijk door Miele zijn toegestaan.

Gebruik

▶ Plaats uw wasautomaat niet in vorstgevoelige ruimten.

Bevroren slangen kunnen scheuren of barsten en de betrouwbaarheid van de elektronische besturing kan door temperaturen onder het vriespunt afnemen.

▶ Verwijder voordat u de wasautomaat in gebruik neemt de transportbeveiliging aan de achterzijde van het apparaat.

Zie hoofdstuk: "Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat", paragraaf: "Het verwijderen van de transportbeveiliging".

Wanneer u de transportbeveiliging niet verwijdert, kan dat bij het centrifugeren schade veroorzaken aan uw wasautomaat en aan de meubels / apparaten die ernaast staan.

▶ Sluit de kraan af als u langere tijd afwezig bent (bijv. tijdens vakanties), zeker als er zich in de buurt van de wasautomaat geen afvoer in de vloer zoals een putje bevindt.

▶ Denk eraan dat er water kan overstromen.

Controleer daarom vóórdat u de waterafvoerslang in een wastafel of wasbak hangt, of het water snel genoeg wegstroomt.

Zorg er daarom ook voor dat de afvoerslang niet weg kan glijden. Wanneer de slang niet goed vastzit kan hij door de kracht van het wegstromende water uit de wastafel of wasbak worden gedrukt.

▶ Let erop dat u voorwerpen zoals spijkers, naalden, munten en paperclips niet meewast.

Deze kunnen namelijk onderdelen van de wasautomaat beschadigen (bijv. kuip, wastrommel).

Beschadigde onderdelen kunnen op hun beurt weer schade aan het wasgoed veroorzaken.

▶ Als u het wasmiddel op de juiste manier doseert is het niet nodig dat u de wasautomaat ontkalkt.

Mocht uw apparaat toch zo sterk verkalkt zijn, dat het beslist moet worden ontkalkt, gebruik daar dan speciale ontkalkingsmiddelen voor die een anti-corrosiemiddel bevatten.

Deze middelen zijn verkrijgbaar via uw Miele-vakhandelaar of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V. Volg de adviezen voor het gebruik van de ontkalkingsmiddelen strikt op.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Wasgoed dat met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen is behandeld, moet vóórdat het in de wasautomaat wordt gewassen, grondig in helder water worden uitgespoeld.
- ▶ Gebruik in deze wasautomaat nooit reinigingsmiddelen die een oplosmiddel bevatten, zoals wasbenzine. Doet u dat toch, dan kunnen onderdelen van het apparaat beschadigen en kunnen er giftige dampen ontstaan. Het gevaar bestaat dan dat er brand uitbreekt of zich een explosie voordoet.
- ▶ Zorg ervoor dat er nooit oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen tegen deze wasautomaat terechtkomen, zoals wasbenzine. Dit is slecht voor kunststof oppervlakken.
- ▶ Wanneer u textielverf in de wasautomaat wilt gebruiken, kies dan textielverf die daar geschikt voor is, gebruik niet meer verf dan strikt nodig is en neem de aanwijzingen van de textielverffabrikant precies in acht.
- ▶ Ontkleuringsmiddelen kunnen door hun chemische samenstelling corrosie veroorzaken. Deze middelen mogen daarom niet in de wasautomaat worden gebruikt.
- ▶ Komt er vloeibaar wasmiddel in de ogen terecht, spoel de ogen dan met veel water schoon. Wordt dit middel per ongeluk ingeslikt, bel dan direct de dokter op. Personen die een gevoelige of beschadigde huid hebben, kunnen het vloeibaar wasmiddel maar beter niet aanraken.

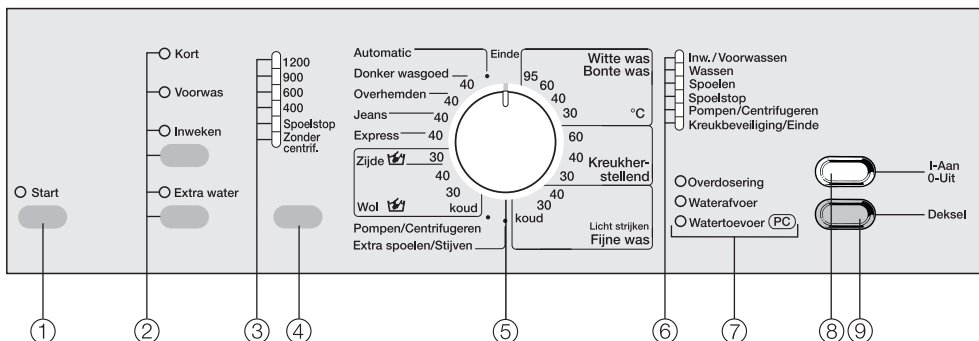
Toebehoren

- ▶ Alleen originele Miele-toebehoren kunnen worden aan- of ingebouwd. Wanneer er andere toebehoren worden aan- of ingebouwd, kan Miele niet voor de gevolgen instaan en kan er geen beroep meer worden gedaan op bepalingen met betrekking tot garantie en productaansprakelijkheid.

Wanneer de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd, kan de fabrikant niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade die daar eventueel het gevolg van is.

Bediening van de wasautomaat

Bedieningspaneel



① Start - toets

Met deze toets kunt u een wasprogramma starten.

② Toetsen voor de extra functies

Met deze toetsen kunt u extra functies in- of uitschakelen.

Met de bovenste toets kunt u óf *Kort* óf *Voorwas* óf *Inweken* kiezen.

Met de onderste toets kunt u *Extra water* kiezen.

Wanneer u een extra functie in-, resp. uitschakelt gaat het daarbij behorende controlelampje branden, resp. gaat het uit.

③ Controlelampjes voor het gekozen centrifuge-toerental, *Spoelstop* en *Zonder centrifugeren*

④ Toets voor het centrifugeren

Met deze toets kunt u het gewenste centrifuge-toerental, de *Spoelstop* of *Zonder centrifugeren* instellen.

⑤ Programmatische keuzeschakelaar

Met deze schakelaar kunt u het basiswasprogramma en een daarbij horende temperatuur instellen.

De programmatische keuzeschakelaar kan rechts- of linksom worden gedraaid.

⑥ Controlelampjes voor het programmamaverloop

Deze controlelampjes laten u tijdens het wasprogramma zien welke fase in het programmamaverloop is bereikt.

⑦ Andere controlelampjes

Deze controlelampjes geven een probleem aan.

⑧ I-Aan/0-Uit - toets

Met deze toets kunt u: de wasautomaat in- en uitschakelen en het programma onderbreken.

⑨ Deksel - toets

Met deze toets kunt u het deksel openen.

Iedere wasautomaat wordt in de fabriek op zijn werking getest. Het is mogelijk dat er als gevolg van deze tests wat water in het apparaat achterblijft.

Controleer voordat u uw wasautomaat voor het eerst gebruikt of het apparaat volgens de regels is geplaatst en aangesloten. Zie hoofdstuk: "Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat".

Om veiligheidsredenen is het niet mogelijk om meteen bij de eerste wasbeurt te centrifugeren. Ter activering van het centrifugeren moet u eerst een wasprogramma zonder wasgoed en zonder wasmiddel draaien.

Wordt er wel wasmiddel gebruikt kan er overmatige schuimvorming optreden.

Draait u eerst een wasprogramma zonder wasgoed en zonder wasmiddel wordt daarmee tegelijk het kogelventiel geactiveerd.

Het kogelventiel zorgt ervoor dat vanaf de eerste wasbeurt steeds al het wasmiddel wordt gebruikt.

- Draai de kraan open.
- Druk op de *I-Aan/O-Uit* - toets.
- Draai de programmakeuzeschakelaar op *Witte / Bonte was 40°C*.
- Druk op de *Start* - toets.

Na afloop van het programma is de wasautomaat klaar voor de eerste wasbeurt.

Tips om energie en water te besparen

Energie- en waterverbruik

- Benut bij ieder programma dat u kiest de maximale beladingscapaciteit van de trommel.
Het energie- en waterverbruik is dan, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst.
- Gebruik de programma's *Automatic* en *Express* voor kleinere hoeveelheden wasgoed.
- Bij een geringe belading in de programma *Witte / Bonte was* zorgt de beladingsautomaat voor een vermindering van het water- en energieverbruik en voor een verkorting van de programmaduur.
- Gebruik in plaats van het programma *Witte / Bonte was 95°C* het programma *Witte / Bonte was 60°C*.
Daarmee bespaart u 35 tot 45% energie.
In de meeste gevallen is dit genoeg.
- Gebruik voor wasgoed met hardnekkige vlekken of vlekken die er al wat langer in zitten de extra functie *Inweken*.
- Gebruik zoveel mogelijk de extra functie *Inweken* in plaats van de extra functie *Voorwas*.
Bij het inweken en de hoofdwashiering wordt daar direct op volgt hetzelfde sops gebruikt.

Wasmiddelen

- Gebruik hoogstens zoveel wasmiddel als op de wasmiddelverpakking aangegeven staat.
- Reduceer bij geringere beladingshoeveelheden de hoeveelheid wasmiddel. Bij halve belading kan ca. $\frac{1}{3}$ minder wasmiddel worden gebruikt.

Juiste keuze van extra functies (Kort, Inweken, Voorwas)

Kies voor:

- licht vervuild wasgoed zonder zichtbare vlekken een wasprogramma met de extra functie *Kort*;
- normaal tot sterk vervuild wasgoed met zichtbare vlekken een wasprogramma zonder extra functie;
- zeer sterk vervuild wasgoed een wasprogramma met de extra functie *Inweken*;
- wasgoed waar veel stof of zand in zit de extra functie *Voorwas*.

Tip voor machinaal drogen

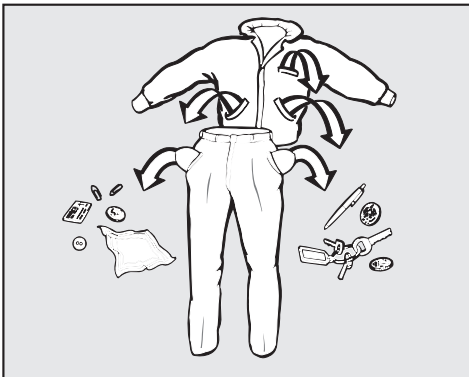
Wilt u het wasgoed na afloop in de droogautomaat drogen, kies dan het hoogste centrifugetoerental dat voor dit wasgoed mogelijk is.

Korte handleiding


Wanneer u een kort overzicht wilt hebben over hoe u de wasautomaat moet bedienen, kunt u de met cijfers aangeduide stappen (1, 2, 3, . . .) aanhouden.

1 Inspecteer en sorteert het wasgoed en behandel het voor

Het inspecteren van het wasgoed



- Maak de zakken leeg.

 Voorwerpen (spijkers, munten, paperclips e.d.) kunnen wasgoed en onderdelen van de wasautomaat beschadigen.

- Sluit de ritsen. Keer kleding met ritsen eventueel binnenstebuiten.
- Sluit eventuele haakjes en oogjes.
- Zorg ervoor dat onderdelen van kleding, zoals bh-beugels, niet los kunnen raken. Losgeraakte onderdelen moeten eerst worden vastgemaakt of verwijderd.

- Verwijder bij vitrage de haakjes en het loodband of wikkel ze in een doek.
- Keer gebreid of tricot wasgoed binnenstebuiten als de fabrikant dat adviseert.
- Knoop bed- en kussenvertrekken dicht zodat er geen andere textiel in terecht kan komen.

Het sorteren van het wasgoed

- Sorteert het wasgoed naar kleur en naar de symbolen in het wasetiket, dat zich in de kraag of in de zijnaad bevindt.
- Was geen textiel dat volgens het wasetiket niet in de wasautomaat kan worden gewassen. Het symbool daarvoor is: .
- Donkergekleurd wasgoed geeft bij de eerste wasbeurten vaak iets af. Was licht en donker wasgoed daarom apart.

Het voorbehandelen van vlekken

- Verwijder eventuele vlekken op het textiel, als het even kan zodra ze ontstaan zijn. Dit is nog belangrijker voor moeilijke vlekken als thee-, koffie-, ei- en bloedvlekken. Neem de vlekken met een tissue af. Wrijf de vlekken er niet in!

 Gebruik in geen geval chemische (oplosmiddelhoudende) reinigingsmiddelen in de wasautomaat!

Zo wast u goed

2 Open het buitendeksel en het binnendeksel

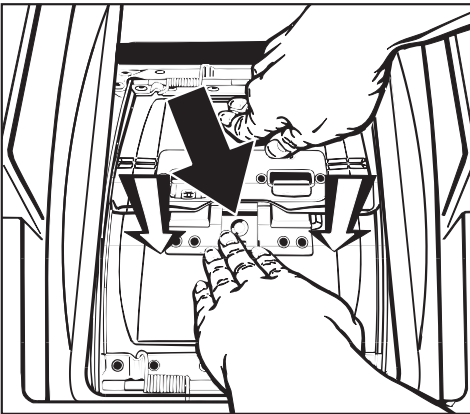
- Druk op de *I-Aan/0-Uit* - toets.
- Druk op de *Deksel* - toets.
- Klap het buitendeksel open totdat u weerstand voelt.

Het binnenste deksel gaat automatisch open.

3 Open de trommel

⚠ Beide helften van de trommelopening staan onder druk.

- Houd met de ene hand de achterste helft van de opening licht tegen.



- Druk met de andere hand op het veiligheidsslot (**zie zwarte pijl**) en druk tegelijk de voorste helft van de opening naar binnen totdat de opening ontgrendeld is (zie witte pijlen).
- Laat beide helften vervolgens langzaam naar boven komen.

4 Vul de trommel

- Leg het wasgoed ontvouwd en losjes in de trommel.
- Leg stukken wasgoed van verschillende grootte in de trommel.

Daardoor wordt een beter wasresultaat bereikt en kan het wasgoed zich tijdens het centrifugeren beter verdelen.

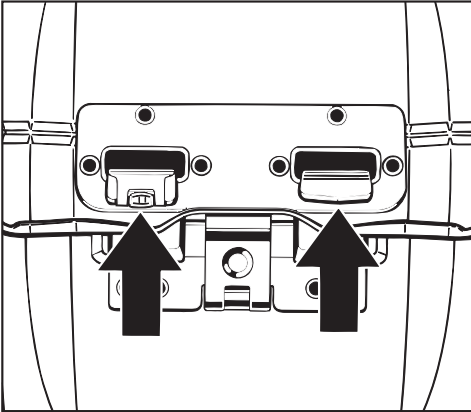
Textiel dat uit verschillende lagen bestaat en een bijzonder fijne, gladde bovenstof heeft kan, wanneer het wordt gewassen en gecentrifugeerd, door de spleet aan de zijkanten van de trommelopening tussen trommel en kuip schuiven. Leg dit soort textiel daarom altijd in een waszak.

- Benut bij ieder programma dat u kiest de maximale beladingscapaciteit van de trommel.

Het energie- en waterverbruik is dan, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst.

Wanneer de maximale beladingscapaciteit wordt overschreden, vallen de wasresultaten tegen en gaat het wasgoed sneller kreuken.

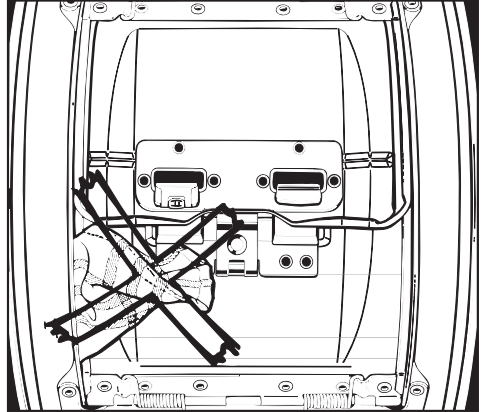
5 Sluit de trommel en het binnendeksel



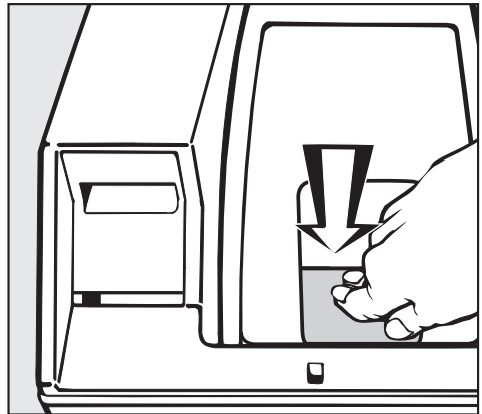
- Druk eerst de voorste en daarna de achterste helft van de opening naar beneden, totdat de haken van de voorste helft in de gaten van de achterste helft grijpen en de helften duidelijk zichtbaar vastklikken.

 Doet u dat niet, dan kunnen apparaat en wasgoed beschadigd raken.

- Reinig regelmatig het rolletje aan de linker haak, zodat dit altijd soepel loopt.



Let er op dat er geen wasgoed tussen de helften van de trommelopening vast komt te zitten.



- Sluit het binnendeksel door het bovenste gedeelte van de sluiting iets naar voren te klappen en er vervolgens op te drukken. De sluiting moet hoorbaar vastklikken.

Wanneer u het binnenste deksel niet goed sluit dan kunt u geen programma starten en gaat het controlelampje *Overdosering* snel knipperen.

Zo wast u goed

6 Doseer het wasmiddel

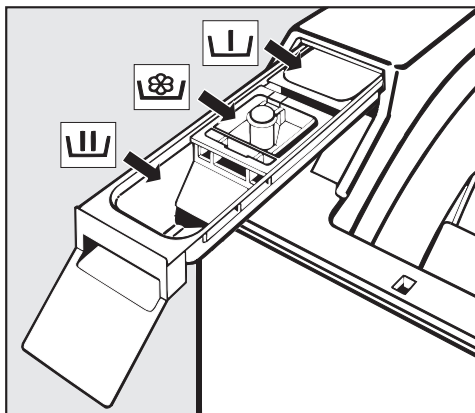
Het is belangrijk om niet te weinig en niet te veel wasmiddel te doseren.

Te weinig wasmiddel heeft tot gevolg dat

- het wasgoed niet schoon en in de loop van de tijd grauw en hard wordt;
- er zich vetbolletjes in het wasgoed vormen;
- er zich kalk op de kuip en de verwarmingselementen afzet.

Te veel wasmiddel heeft tot gevolg dat

- er zich te veel schuim vormt, de waswerking daardoor gering is en de reinigings-, spoel- en centrifugeerresultaten niet optimaal zijn;
- er door een automatisch ingeschakelde extra spoelgang meer water wordt verbruikt;
- het milieu extra wordt belast.



- Trek de wasmiddellade naar buiten en doseer het middel in de vakjes.



Vakje voor de voorwas
Wanneer u de extra functie *Voorwas* hebt gekozen, neem dan $\frac{1}{4}$ van de totale aanbevolen wasmiddelhoeveelheid.



Vakje voor de hoofdwash en voor het inweken, wanneer u deze extra functie hebt gekozen.



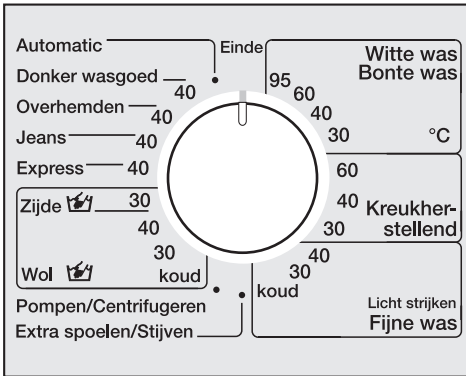
Vakje voor wasverzachter of stijfjesel

- Schuif de wasmiddellade weer naar binnen.

Nadere bijzonderheden over wasmiddelen en de dosering daarvan treft u aan in het hoofdstuk: "Wasmiddelen".

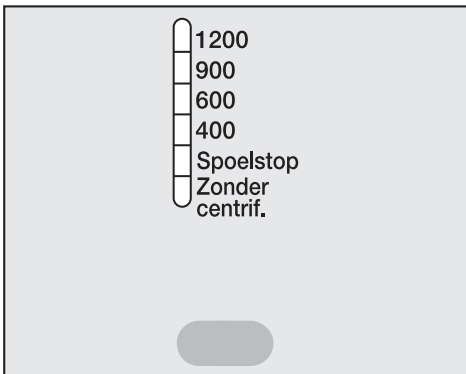
7 Sluit het buitendeksel

8 Kies een programma



- Draai de programmakeuzeschakelaar op het gewenste programma.

9 Kies het centrifugetoerental



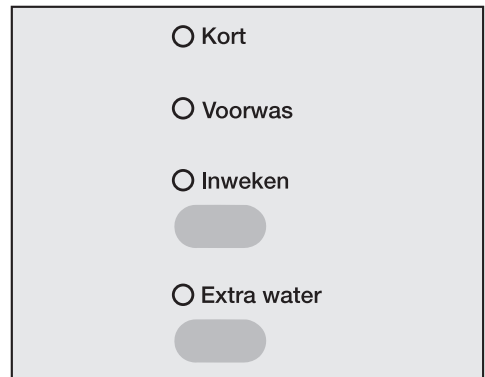
- Druk zo vaak op de toets voor het centrifugeren totdat het controlelampje oplicht van het door u gewenste toerental.

10 Kies eventueel (een) extra functie(s)

Met de extra functies kunt u het gekozen programma nog beter afstemmen op uw wasgoed.

Met de bovenste toets kunt u de extra functie *Inweken* of *Voorwas* of *Kort* kiezen of u kiest geen extra functie.

Met de onderste toets kunt u de extra functie *Extra water* kiezen.



- Kies de gewenste extra functie.

Wanneer u een extra functie in-, resp. uitschakelt gaat het daarbij behorende controlelampje branden, resp. gaat het uit.

Niet alle extra functies kunnen bij alle wasprogramma's worden gekozen.

Kiest u een extra functie waarvan het lampje niet gaat branden, betekent dat, dat deze functie binnen het wasprogramma dat u heeft gekozen niet mogelijk is.

Zo wast u goed

11 Start het programma

De *Start* - toets is aan het knipperen.

- Druk op deze toets.

Aan het begin van het wasprogramma hoort u een kort krakend geluid.

Dat betekent dat de trommel wordt ontgrendeld.

12 Haal na afloop van het programma het wasgoed uit de automaat

Wanneer het controlelampje *Kreukbeveiliging/Einde* brandt, is het programma afgelopen.

De trommel draait automatisch in de stand waarin hij makkelijk kan worden geopend en wordt ontgrendeld (automatische trommelpositionering en trommelvergrendeling).

- Druk op de *Deksel* - toets.
- Klap het buitendeksel open totdat u weerstand voelt.

Het binnenste deksel gaat automatisch open.

- Open de trommel.
- Haal het wasgoed uit de trommel.
- Controleer of de trommel leeg is.

Blijven er stukken wasgoed in de trommel liggen, loopt u het risico dat ze bij de volgende wasbeurt krimpen of afgeven.

13 Schakel de wasautomaat uit

- Sluit de trommel.
- Sluit het buitendeksel.

Doet u dat niet, dan bestaat het gevaar dat er voorwerpen per vergissing in de trommel terechtkomen, worden meegeewassen en het wasgoed beschadigen.

- Sluit het buitendeksel.
- Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.
- Draai de programmakeuzeschakelaar op *Einde*.

Met de extra functies kunt u het gekozen programma nog beter afstemmen op uw wasgoed.

Kort

Voor licht vervuild wasgoed zonder zichtbare vlekken

Wanneer deze functie is ingeschakeld, dan duurt de hoofdwas korter.

In de programma's *Donker wasgoed* en *Jeans* worden er 2 in plaats van 3 spoelgangen uitgevoerd.

Voorwas

Voor wasgoed waar veel stof of zand in zit

Inweken

Voor wasgoed dat bijzonder sterk is vervuild door eiwithoudende vlekken (bijv. bloed, vet, cacao)

Wanneer deze functie is ingeschakeld, gaat aan het eigenlijke wasprogramma een inweekprogramma vooraf.

U kunt tussen 4 inweektijden kiezen, te weten 2 uur, anderhalf uur, 1 uur en 30 minuten.

Op de toets *Inweken* kunt u de gewenste variant programmeren.

Wanneer de wasautomaat wordt geleverd is de inweektijd op 2 uur ingesteld.

Voor het wijzigen van de inweektijd zie hoofdstuk: "Programmeerfuncties", paragraaf: "Inweektijd".

Extra water

Wanneer u deze functie hebt ingeschakeld, wordt er bij de wasprogramma's meer water gebruikt.

U kunt tussen vier varianten kiezen. Op de toets *Extra water* kunt u de gewenste variant programmeren.

Wanneer de wasautomaat wordt geleverd, wordt de eerste keer dat u op de *Extra water* - toets drukt de waterstand bij het wassen en spoelen verhoogd.

Voor het wijzigen van de variant zie hoofdstuk: "Programmeerfuncties", paragraaf: "Systeem extra water".

Centrifugeren

Maximaal centrifuge-toerental

Het maximale centrifuge-toerental kan van programma tot programma verschillen.

Programma	Omw/min
Witte / Bonte was	1200
Kreukherstellend	1200
Fijne was	600
Automatic	900
Donker wasgoed	1200
Overhemden	600
Jeans	900
Express	1200
Zijde	400
Wol	1200
Pompen / Centrifugeren	1200
Extra spoelen / Stijven	1200

U kunt een lager toerental instellen.

Het centrifugeren tussen de spoelgangen

Het wasgoed wordt niet alleen aan het eind, maar ook na de hoofdwash en tussen de spoelgangen gecentrifugeerd.

Stelt u een lager centrifuge-toerental in, dan wordt er ook na de hoofdwash en tussen de spoelgangen met een lager toerental gecentrifugeerd.

In het programma *Witte / Bonte was* wordt bij een toerental van lager dan 700 omw/min een spoelgang ingelast.

Het kiezen van de spoelstop

- Kies met de toets voor het centrifugeren *Spoelstop*.

Het controlelampje *Spoelstop* brandt.

Het wasgoed blijft na de laatste spoelgang in het water liggen. Dat heeft het voordeel dat het wasgoed minder kreukt wanneer u het niet direct uit de trommel haalt.

- Toch eindcentrifugeren:

- Kies een toerental.

De automaat begint met centrifugeren.

- Beëindigen programma:

- Druk op de *Deksel* - toets.

Het deksel gaat open en het water wordt afgepompt.













Het overslaan van het centrifugeren tussen de spoelgangen en het eindcentrifugeren

- Kies *Zonder centrifugeren*.

Na de laatste spoelgang wordt het water afgepompt en wordt de kreukbeveiliging ingeschakeld.

In de programma's *Witte / Bonte was*, *Kreukherstellend* en *Automatic* wordt een spoelgang ingelast.






















Programma-overzicht

Witte / Bonte was 95°C tot 30°C    		Maximaal 5,5 kg
Wasgoed	Wasgoed van katoen, linnen of mengweefsels	
Extra functies	Kort of Voorwas of Inweken, Extra water	
Instructie voor onderzoeksinstituten:		
Kort programma: 3,0 kg belading en extra functie <i>Kort</i>		
Kreukherstellend 60°C tot 30°C   		Maximaal 2,5 kg
Wasgoed	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels of kreukherstellend gemaakt katoen	
Extra functies	Kort of Voorwas of Inweken, Extra water	
Fijne was 40°C tot koud  		Maximaal 1,5 kg
Wasgoed	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels en kunstzijde Vitrage die volgens de fabrikant in de wasautomaat kan worden gewassen	
Extra functie	Kort of Voorwas of Inweken	
Tips	<ul style="list-style-type: none"> – Vitrage trekt veel stof aan en zal daarom vaak in een programma met de extra functie <i>Voorwas</i> moeten worden gewassen. – Reduceer bij kreukgevoelige vitrage het centrifugeertoental of centrifugeer helemaal niet. 	
Automatic 40°C  		Maximaal 3,0 kg
Wasgoed	Combinatie van wasgoed dat anders met het programma <i>Witte / Bonte was</i> en wasgoed dat anders met het programma <i>Kreukherstellend</i> wordt gewassen.	
Extra functies	Kort of Voorwas of Inweken, Extra water	
Donker wasgoed 40°C 		Maximaal 3,0 kg
Wasgoed	Donker wasgoed van katoen of mengweefsels	
Extra functie	Kort of Voorwas of Inweken	
Tip	Was dit wasgoed binnenstebuiten.	

Programma-overzicht

Overhemden 40°C		Maximaal 1,5 kg
Extra functie	Voorwas of Inweken	
Tips	– Behandel kragen en manchetten vóór als dat nodig is. – Gebruik voor zijden overhemden en blouses het programma <i>Zijde</i> .	
Jeans 40°C		Maximaal 2,5 kg
Extra functie	Kort of Voorwas of Inweken	
Tips	– Was jeansstoffen binnenstebuiten. – Jeansstoffen geven vaak iets af wanneer ze de eerste paar keer worden gewassen. Was lichte en donkere jeansstoffen daarom apart.	
Express 40°C  		Maximaal 3,0 kg
Wasgoed	Een kleinere hoeveelheid wasgoed die uit katoen, linnen of mengweefsels bestaat en alleen maar hoeft te worden opgefrist.	
Zijde  30°C		Maximaal 1,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van zijde en van alle stoffen zonder wol die met de hand kunnen worden gewassen	
Extra functie	Extra water	
Tip	Was panty's en bh's in een waszak.	
Wol  40°C tot koud		Maximaal 2,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van wol en wolmengweefsels	
Pompen / Centrifugeren		Maximaal 5,5 kg
Tips	– Alleen pompen: Kies <i>Zonder centrifugeren</i> . – Centrifugeren: Stel een centrifugetoerental in.	
Extra spoelen / Stijven		Maximaal 5,5 kg
Tip	Het wasgoed moet schoongewassen, maar mag niet met wasverzachter nabehandeld zijn.	

Programmaverloop

	Hoofdwash		Spoelen		Centrifugeren	
	Waterstand	Wasritme	Waterstand	Spoelgangen	Centrifugeren tussen de spoelgangen	Eindcentrifugeren
Witte / Bonte was		Ⓐ		2-3 ¹⁾	✓	✓
Kreukherstellend		Ⓐ		2-3 ²⁾	✓	✓
Fijne was		Ⓑ		3	–	✓
Automatic		Ⓐ		2-3 ²⁾	✓	✓
Donker wasgoed		Ⓐ		3	✓	✓
Overhemden		Ⓐ		2	–	✓
Jeans		Ⓐ		3	–	✓
Express		Ⓐ		2	✓	✓
Zijde		Ⓓ		2	–	✓
Wol		Ⓒ		2	✓	✓
Pompen / Centrifugeren	–	–	–	–	–	✓
Extra spoelen / Stijven	–	–		1	–	✓

 = Lage waterstand

 = Middelste waterstand

 = Hoge waterstand

Ⓐ = Normaal wasritme

Ⓑ = Behoedzaam

Ⓒ = Wol

Ⓓ = Zijde

Voor nadere bijzonderheden over het programmaverloop zie volgende bladzijde.

Programmaverloop

De wasautomaat beschikt over een volledig elektronische besturing met beladingsautomaat.

Tijdens een wasprogramma zuigt het wasgoed water op. Om hoeveel water het gaat hangt af van de hoeveelheid wasgoed en het soort textiel.

Hoe groter het absorptievermogen van het wasgoed is, des te meer water er moet worden bijgepompt. De elektronica van de wasautomaat kan de hoeveelheid water meten die het wasgoed opneemt en die moet worden bijgepompt.

Het programmaverloop en de wastijd zijn bij de diverse programma's dus verschillend.

Het programmaverloop van de hier vermelde programma's slaat op het basisprogramma met maximale belading. Eventueel gekozen extra functies zijn hier buiten beschouwing gelaten.

De controlelampjes van het programmaverloop geven tijdens iedere wasbeurt aan in welke fase het wasprogramma zich op dat moment bevindt.

Nadere bijzonderheden over het programmaverloop:

Kreukbeveiliging:

De trommel beweegt nog 30 minuten na afloop van het programma om kreukvorming te voorkomen.

Een uitzondering vormt het programma *Wol*.

De wasautomaat kan altijd worden geopend.

¹⁾ Wordt er een temperatuur gekozen van 60°C tot 95°C, dan worden er 2 spoelgangen uitgevoerd.

Wordt er een temperatuur gekozen van beneden de 60°C, dan worden er 3 spoelgangen uitgevoerd.

Een 3e, resp. 4e spoelgang wordt uitgevoerd wanneer:

- er teveel schuim in de trommel zit;
- er een lager centrifugetoerental is gekozen dan 700 omw/min;
- *Zonder centrifugeren* is gekozen.

²⁾ Een 3e spoelgang wordt uitgevoerd wanneer:

Zonder centrifugeren is gekozen.

Textielbehandelingssymbolen

Wassen	
Het getal in de wastobbe geeft de maximale wastemperatuur aan.	
	Normaal programma
	Mild programma
	Zeer mild programma
	Handwas
	Niet wassen

Voorbeelden voor de programmakeuze

Programma	Textielbehandelingsymbolen
Witte / Bonte was	
Kreukhersteltend	
Fijne was	
Wol	
Zijde	
Express	
Automatic	

Trommeldrogen	
De punten geven de globale temperatuur aan.	
	Op een normale temperatuur
	Op een lagere temperatuur
	Niet drogen in de automaat

Strijken	
De punten verwijzen naar de punten op de regelaar van het strijkijzer en geven de temperatuur aan.	
	ca. 200°C
	ca. 150°C
	ca. 110°C
	Niet strijken

Chemisch reinigen	
	Reiniging met chemische oplosmiddelen.
	De letters verwijzen naar het reinigingsmiddel.
	Nat reinigen
	Niet chemisch reinigen

Bleken	
	Elk bleekmiddel toegestaan
	Alleen zuurstofbleekmiddel toegestaan
	Niet bleken

Textielbehandelingssymbolen

In het wasgoed bevindt zich een etiket met textielbehandelingssymbolen. Dit etiket doet aanbevelingen voor de juiste behandeling van het artikel waarop het is aangebracht.

Het mag niet worden verward met een garantie hoe het textiel zich in het gebruik zal gedragen. Het behandelings-etiket waarborgt dat het textielproduct bij de aanbevolen behandeling **geen schade** lijdt.

Een artikel waarop een behandelings-etiket met de symbolen is aangebracht moet voldoen aan bepaalde eisen van wasechtheid, wrijfechtheid en water-echtheid van de kleuren.

Het mag niet teveel krimpen of vervormen, de lijmen mogen niet loslaten en bij de eerste vier keer reinigen zijn ontleding, smelten, vergelen, pillen en blijvende kreukels ontoelaatbaar.

Behandelingen en temperaturen die milder zijn dan op het etiket aangegeven zijn altijd toegestaan.

Het wijzigen van het programmaverloop

Het afbreken van een programma / Het wisselen van programma

U kunt een wasprogramma ieder moment afbreken, nadat u het heeft gestart.

- Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Einde*.

De wasautomaat pompt het waswater af. Het programma is afgebroken. Het buitenste deksel gaat open.

Wilt u de was uit de automaat halen, doe dan het volgende.

- Klap het buitendeksel open totdat u weerstand voelt.

Het binnenste deksel gaat automatisch open.

- Open de trommel.

Wilt u een ander programma kiezen, doe dan het volgende.

- Controleer of er nog wasmiddel in de wasmiddellade zit.

Is dat niet het geval,

- doseer genoeg wasmiddel.
- Sluit het binnen- en buitendeksel.
- Kies en start een ander programma.

Het onderbreken van een programma

- Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

Wanneer u het programma weer wilt voortzetten,

- schakel het apparaat daarna weer in.

Het wijzigen van het gekozen programma

Het basisprogramma

Wanneer een programma eenmaal is gestart, kunt u geen ander programma meer kiezen zonder het lopende programma af te breken.

Wanneer de programmakeuzeschakelaar op een ander programma wordt gedraaid, begint het controlelampje *Kreukbeveiliging / Einde* te knipperen. Het programmaverloop wordt niet beïnvloed.

De temperatuur

De temperatuur kunt u tot 6 minuten na de programmastart wijzigen.

Het centrifugetoerental

Het centrifugetoerental kunt u tot vlak voor het eindcentrifugeren wijzigen.

Extra functie

De extra functie *Extra water* kunt u tot 6 minuten na de programmastart wijzigen.

Het overslaan van een programmafase

- Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Einde*.

Zodra in het programmaverloop het controlelampje van de programmafase begint te knipperen, waarmee het programma moet worden voortgezet,

- draai de programmakeuzeschakelaar dan binnen 4 seconden weer op het gewenste programma.

Het wijzigen van het programmaverloop

Het bijvullen van de trommel of het voortijdig verwijderen van wasgoed uit de trommel

U kunt bij alle programma's nog wasgoed in de trommel leggen of wasgoed uit de trommel halen, nadat u het programma heeft gestart.

- Druk op de *Deksel* - toets.

De trommel draait automatisch in de stand waarin hij makkelijk kan worden geopend en wordt ontgrendeld (automatische trommelpositionering en trommelvergrendeling).

Het buitenste deksel gaat open.

- Klap het buitendeksel open totdat u weerstand voelt.

Het binnenste deksel gaat automatisch open.

- Open de trommel.
- Leg wasgoed in de trommel of haal er wasgoed uit.
- Sluit de trommel.
- Sluit het binnendeksel
- Sluit het buitendeksel.

Het programma wordt automatisch voortgezet.

In een paar gevallen kan het deksel niet meer worden geopend, en wel wanneer

- de temperatuur van het sop boven de **55°C** komt;
- de programmafase *Centrifugeren* is bereikt.

Het juiste wasmiddel

U kunt alle wasmiddelen gebruiken die voor gebruik in de wasautomaat geschikt zijn. Tips voor gebruik en dosering van wasmiddelen voor volle belading staan op de wasmiddelverpakking.

	Universeel	Color	Fijn
Witte / Bonte was	X	X	
Kreukherstellend	X	X	
Fijne was			X
Automatic	X	X	
Donker wasgoed		X ¹⁾	
Overhemden	X	X	
Jeans		X ¹⁾	
Express	X	X	
Zijde			X
Wol	Wolwasmiddel		
Extra spoelen / Stijven	Vloeibaar of poedervormig stijfsel		

¹⁾ Alleen vloeibare wasmiddelen

Wasmiddelen

Het doseren van wasmiddel

De dosering is van verschillende factoren afhankelijk.

- De hoeveelheid wasgoed
Let op het doseeradvies.
- De mate waarin dit is vervuild

Licht vervuild

Er zijn geen vuile vlekken te zien, maar de kledingstukken ruiken niet meer zo fris.

Normaal vervuild

Er zijn lichte vlekken te zien.

Sterk vervuild

Er zijn donkere vlekken te zien.

- De waterhardheid
Wanneer u de hardheidsgraad in uw regio niet weet, informeer daar dan naar bij uw waterleidingbedrijf.

Waterhardheid

Hardheidsgraad	Eigenschap van het water	Duitse hardheid °dH
I	Zacht	0 - 10
II	Gemiddeld	10 - 16
III	Hard tot zeer hard	> 16

Wateronthardingsmiddel


Wanneer het water harder is dan 10° dH kunt u een wateronthardingsmiddel gebruiken om wasmiddel te besparen.

De juiste dosering vindt u op de verpakking.

Doseer eerst het wasmiddel en dan pas het onthardingsmiddel.

Het wasmiddel kunt u normaal toevoegen, d.w.z. in doseringen voor zacht water tot 10° dH.

Wasmiddelen met verschillende componenten

Wanneer u met verscheidene componenten wast, adviseren wij u deze middelen altijd bij elkaar in vakje  te doseren, en wel in de onderstaande volgorde:

1. Wasmiddel
2. Wateronthardingsmiddel
3. Vlekkenzout

Dan worden de middelen beter ingespoeld.

Middelen voor het nabehandelen van het wasgoed

Wasverzachters

Met wasverzachters wordt uw wasgoed extra zacht en minder statisch.

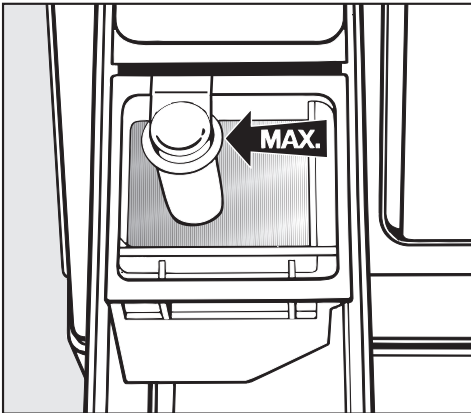
Synthetische stijfsels

Met synthetische stijfsels krijgt u het wasgoed beter in model.

Stijfsels

Met gewone stijfsels wordt uw wasgoed stevig.

Automatisch spoelen met wasverzachter of stijfsel



- Doseer één van bovenstaande producten in vakje ☼.

Doseer niet hoger dan de pijl.

De middelen worden automatisch met het laatste spoelwater in de trommel gespoeld.

Aan het eind van het wasprogramma blijft er een klein beetje water in vakje ☼ staan.

Wanneer u verschillende keren automatisch met stijfsel heeft gespoeld, reinig dan de wasmiddellade. Reinig de zuighevel extra goed.

Apart spoelen met wasverzachter of stijfsel

- Doseer de middelen en bereid ze voor zoals op de verpakking aangegeven.
- Doseer vloeibare middelen in vakje ☼.
- Doseer poedervormige of stroperige middelen in vakje ▮.
- Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Extra spoelen / Stijven*.
- Kies een centrifugetoerental.
- Druk op de *Start* - toets.

Het kleuren en ontkleuren

- Let erop dat gebruik van textielverf in de wasautomaat alleen is toegestaan voor huishoudelijke doeleinden. Neem niet meer verf dan strikt nodig is. Wordt er teveel geleverd dan kan het in de verf aanwezige zout het roestvrij staal aantasten. Neem de aanwijzingen van de textielverffabrikant precies in acht.
- Gebruik geen ontkleuringsmiddelen in de automaat.

Reiniging en onderhoud

⚠ Haal vóórdat u de wasautomaat een reinigings- of onderhoudsbeurt geeft de spanning van het apparaat.

⚠ Spuit de wasautomaat in geen geval met een waterspuit schoon.

Het reinigen van de trommel

Wanneer er met lage temperaturen en / of een vloeibaar wasmiddel wordt gewassen, bestaat het gevaar dat er in de wasautomaat ziektekiemen en geurtjes ontstaan.

Om dit te voorkomen moet u eenmaal in de maand een wasprogramma met een poederwasmiddel en met een temperatuur van 60°C of hoger laten draaien.

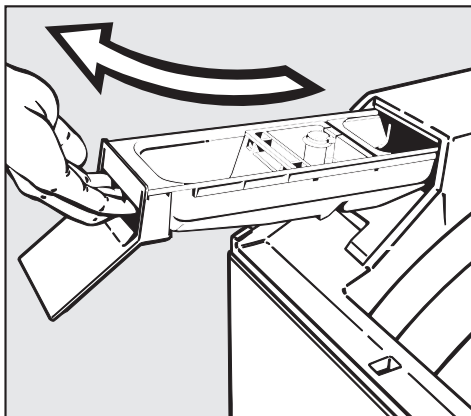
Het reinigen van de ommanteling, het bedieningspaneel en de trommel

- Reinig deze onderdelen met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel of sopje.
- Droog ze daarna met een zachte doek.

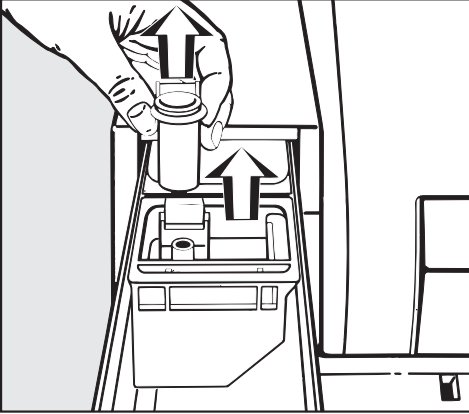
⚠ Gebruik geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, schuurmiddelen, glas- of allesreinigers. Deze kunnen namelijk kunststof oppervlakken en andere onderdelen beschadigen.

Het reinigen van de wasmiddellade

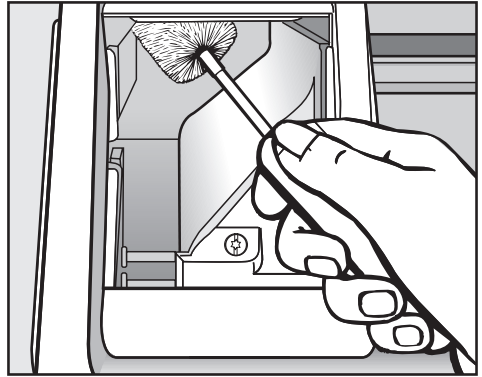
Verwijder eventuele resten wasmiddel regelmatig.



- Trek de wasmiddellade naar buiten.



Het reinigen van de wasmiddelladekast



- Trek het bakje voor de wasverzachter en de zuighevel uit de wasmiddellade (zie pijl).
- Reinig deze onderdelen met warm water.
- Reinig ook het pijpje, waar de zuighevel overheen wordt gestoken.
- Reinig de rest van de wasmiddellade met warm water.
- Zet de zuighevel weer terug.

- Reinig ook het gedeelte waar de wasmiddellade zit. Verwijder de wasmiddelresten en kalkaanslag en gebruik daarvoor een flessenborstel.

Wanneer u verschillende keren vloeibaar stijfsel hebt gebruikt, reinig de zuighevel dan extra goed. Vloeibare stijfsels klonteren snel.

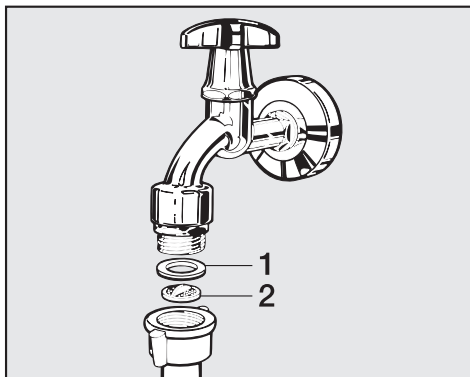
Reiniging en onderhoud

Het reinigen van het water-toevoerzeefje

De wasautomaat heeft één zeefje ter bescherming van de watertoevoerlemp.

Dit zeefje aan het vrije uiteinde van de watertoevoerslang moet u ongeveer 1 keer in het half jaar controleren. Wanneer de watertoevoer vaak wordt onderbroken moet u misschien vaker controleren.

- Draai de waterkraan dicht.
- Schroef de toevoerslang van de waterkraan.



- Trek het rubberen dichtingsringetje **1** uit de groef.
- Pak het kunststof zeefje **2** met een combinatie- of punttang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het eruit.
- Reinig het kunststof zeefje.
- Monteer alles weer in omgekeerde volgorde.
- Schroef de slang stevig aan de kraan vast.
- Draai de kraan open.
- Draai de schroefkoppeling nog wat vaster aan als er nog water uitloopt.


Het zeefje **moet** nadat het is gereinigd weer worden teruggeplaatst.

Het oplossen van problemen . . .

De meeste problemen waar u in het dagelijks gebruik mee te maken zou kunnen krijgen kunt u zelf oplossen.

In al die gevallen hoeft u de afdeling Klantcontacten niet te bellen en kunt u tijd en kosten besparen.

De volgende tabellen helpen u om de oorzaken van een probleem te vinden en uit de wereld te helpen. Bedenk echter:

 Reparaties aan elektrische apparaten mogen alleen door erkende vakmensen worden uitgevoerd. Gebeurt dit niet, dan kan de gebruiker grote risico's lopen.

Het programma begint niet

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het controlelampje <i>Kreukbeveiliging/Einde brandt niet of de Start - toets knippert niet.</i>	Er staat geen stroom op het apparaat.	Controleer of <ul style="list-style-type: none"> – de stekker goed in de contactdoos zit; – de zekering in orde is.
Nadat u het programma <i>Pompen/Centrifuger</i> heeft gekozen en op de <i>Start - toets</i> heeft gedrukt, begint het programma niet.	De wasautomaat is niet klaar voor gebruik.	Maak de wasautomaat klaar voor gebruik zoals beschreven in het hoofdstuk: "Vóór de eerste wasbeurt".
Het controlelampje <i>Overdosering</i> begint snel te knipperen en het programma start niet.	Het binnenste deksel is niet goed dicht.	Doe het binnenste deksel goed dicht.

Nuttige tips

Het wasprogramma is afgebroken en er volgt een foutmelding		
Probleem	Oorzaak	Oplossing ❶
Het controlelampje <i>Waterafvoer</i> begint te knipperen.	De waterafvoer is geblokkeerd.	Reinig het pluizenfilter en het filterhuis zoals beschreven in het hoofdstuk: "Nuttige tips", paragraaf: "Het openen van het deksel bij verstopte afvoer en/of stroomuitval".
	De waterafvoerslang ligt te hoog.	De maximale opvoerhoogte is 1 m.
Het controlelampje <i>Watertoevoer</i> begint te knipperen.	De watertoevoer is geblokkeerd.	Draai de kraan open.
	Het zeefje in de watertoevoerslang is verstopt.	Reinig het zeefje.
De controlelampjes <i>Watertoevoer</i> en <i>Waterafvoer</i> beginnen te knipperen.	Het waterbeveiligingssysteem heeft gereageerd.	Neem contact op met de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland B.V.
Het controlelampje <i>Inw./Voorwassen</i> of <i>Spoelen</i> begint te knipperen.	Er is sprake van een defect.	Start het programma nog een keer. Volgt dezelfde foutmelding, neem dan contact op met de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland B.V.

- ❶ Schakel om de foutmelding uit te schakelen de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit en draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Einde*.

Het wasprogramma verloopt normaal, maar er volgt een foutmelding

Probleem	Oorzaak	Oplossing ❶
Het controlelampje <i>Waterafvoer knippert.</i>	De waterafvoer is belemmerd.	Reinig het pluizenfilter en het filterhuis zoals beschreven in het hoofdstuk: "Nuttige tips", paragraaf: "Het openen van het deksel bij verstopte afvoer en/of stroomuitval."
Het controlelampje <i>Watertoevoer knippert.</i>	De watertoevoer is belemmerd.	Controleer of <ul style="list-style-type: none"> – de waterkraan ver genoeg is opengedraaid; – er knikken in de toevoerslang zitten.
	Het zeefje in de watertoevoerslang is verstopt.	Reinig het zeefje.
Het controlelampje <i>Overdosering brandt.</i>	Er heeft zich tijdens het wasprogramma teveel schuim gevormd.	Gebruik de volgende keer minder wasmiddel en neem de doseeraanwijzingen op de wasmiddelverpakking in acht.
In het programmaverloop knippert het controlelampje <i>Wassen.</i>	Er is sprake van een defect.	Start het programma nog een keer. Volgt dezelfde foutmelding, neem dan contact op met de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland B.V.
In het programmaverloop knippert het controlelampje <i>Kreukbeveiliging/Einde.</i>	Nadat het gekozen programma is gestart, is de programmakeuzeschakelaar op een ander programma gedraaid. Zet de programmakeuzeschakelaar op het programma dat eerder is ingesteld.	

- ❶ Schakel om de foutmelding uit te schakelen de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit en draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Einde*.

Nuttige tips

Algemene problemen of een tegenvallend resultaat		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
De wasautomaat trilt tijdens het centrifugeren.	De wasautomaat is niet goed gesteld.	Stel de wasautomaat door aan de stelvoeten te draaien.
Het wasgoed is niet normaal gecentrifugeerd.	Het ingestelde centrifugetoerental was te laag.	Kies bij de volgende wasbeurt een hoger centrifugetoerental.
De wasautomaat maakt een pompend geluid.	Dat is geen storing. Wanneer het water wordt weggepompt zijn dit soort geluiden normaal.	
Nadat het programma is gestart of wanneer er na de start van het programma nog wasgoed in de trommel is gelegd, is er een krakend geluid te horen.	De trommel wordt automatisch ontgrendeld. Het krakende geluid hoort erbij en is geen storing.	
In de wasmiddellade blijft vrij veel wasmiddel achter.	Er staat onvoldoende druk op het water.	<ul style="list-style-type: none"> – Reinig het zeefje in de wassertoevoer. – Druk eventueel toets <i>Extra water</i> in.
	Poedervormige wasmiddelen in combinatie met onthardingsmiddelen hebben de neiging te gaan plakken.	Doseer voortaan eerst het wasmiddel en dan pas het onthardingsmiddel in de wasmiddellade.
De wasverzachter wordt niet volledig ingespoeld of er blijft teveel water in vakje ☼ staan.	De zuighevel zit niet goed of is verstopt.	Reinig de zuighevel. Zie hoofdstuk: "Reiniging en onderhoud", paragraaf: "Het reinigen van de wasmiddellade".

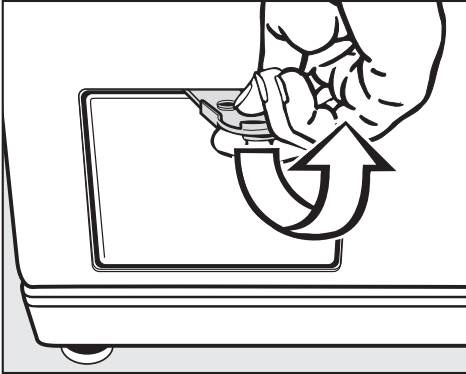
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<p>Het wasgoed wordt met een vloeibaar wasmiddel niet schoon.</p>	<p>In vloeibare wasmiddelen zitten geen bleekmiddelen. Fruit-, koffie- of theeplekken zijn er moeilijk uit te krijgen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Gebruik poedervormige wasmiddelen met een bleekmiddel. – Doseer vlekkenzout in vakje W en het vloeibare wasmiddel in een doseerbolletje. – Doseer vloeibaar wasmiddel en vlekkenzout nooit bij elkaar in het wasmiddelvakje.
<p>Op het gewassen wasgoed zijn grijze elastische bolletjes achtergebleven (vetbolletjes).</p>	<p>Er is te weinig wasmiddel gedoseerd. Het wasgoed is sterk met vet, bijv. crème of olie vervuild geweest.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Wanneer wasgoed zo vervuild is moet u óf meer wasmiddel doseren óf een vloeibaar wasmiddel gebruiken. – Draai vóór de volgende wasbeurt het <i>Witte was/Bonte was</i> - programma op 60 °C met een vloeibaar wasmiddel en zonder wasgoed.
<p>Op het gewassen wasgoed zitten witte, wasmiddelachtige bestanddelen.</p>	<p>Het wasmiddel bevat niet in water op te lossen bestanddelen ter ontharding van het water, nl. zeolieten. Deze bestanddelen hebben zich op het textiel vastgezet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Probeer de resten met een borstel te verwijderen wanneer het wasgoed droog is. – Was donker wasgoed voortaan met een vloeibaar wasmiddel. Deze middelen bevatten geen zeolieten.
<p>Er komt schuim uit de voorkant van de wasautomaat.</p>	<p>Er heeft zich tijdens het wasprogramma teveel schuim gevormd.</p>	<p>Gebruik de volgende keer minder wasmiddel en neem de aanwijzingen op de wasmiddelverpakking in acht.</p>

Nuttige tips

Problemen met openen en sluiten van de wasautomaat		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
De trommelopening zit niet aan de bovenkant.	Het wasgoed heeft zich in de trommel niet goed kunnen verdelen. Daardoor is onbalans ontstaan en is de trommel niet automatisch in de juiste positie gedraaid.	Draai de trommel met de hand in de juiste positie totdat hij automatisch wordt ontgrendeld. Leg voortaan stukken wasgoed van verschillende grootte in de trommel. Dan kan het wasgoed zich tijdens het centrifugeren beter verdelen.
Het buitendeksel kan niet open.	De wasautomaat is niet op de elektriciteit aangesloten.	Steek de stekker in het stopcontact.
	De wasautomaat is niet ingeschakeld.	Schakel de wasautomaat met de <i>I-Aan/O-Uit</i> - toets in.
	De stroom is uitgevallen.	Open het deksel zoals beschreven aan het einde van dit hoofdstuk.
	Om veiligheidsredenen kan het deksel niet worden geopend wanneer de temperatuur van het sop boven de 55°C ligt.	
Het binnendeksel klikt niet goed vast.	Het deksel is nog niet vergrendeld.	Klap het buitendeksel open totdat u weerstand voelt. Sluit daarna het binnendeksel.

Het openen van het deksel bij verstopte afvoer en/of stroomuitval


- Schakel de wasautomaat uit.



- Open het klepje van het pluizenfilter met de gele spatel.

Verstopte afvoer

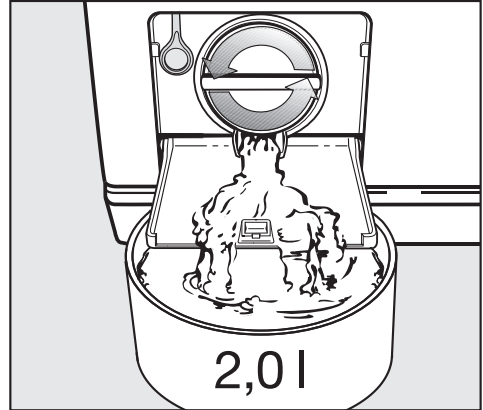
Wanneer de afvoer is verstopt, bevindt zich een vrij grote hoeveelheid water in de automaat (**max. 25l**).

 Wees voorzichtig! Het water is heet, wanneer kort daarvoor op een hoge temperatuur is gewassen. U kunt zich aan het water branden!

Het legen van de wasautomaat

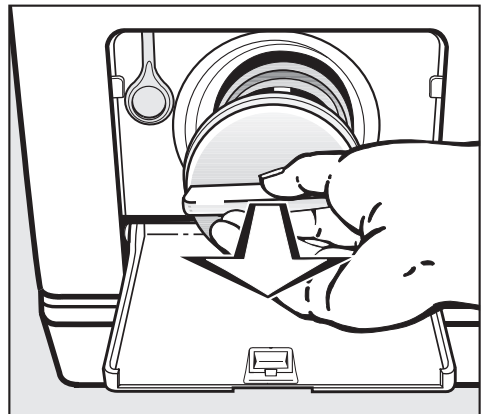
- Zet een bak of schaal onder het klepje.

Het pluizenfilter mag er niet helemaal uit worden gedraaid.



- Draai het pluizenfilter zover los totdat het water eruit stroomt.
- Draai telkens wanneer de bak of de schaal volraakt, het deksel van het pluizenfilter vast en maak de bak of schaal leeg.

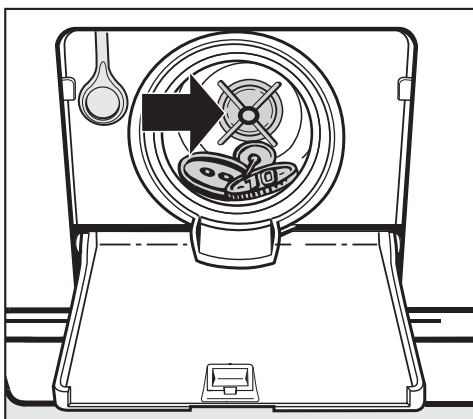
Wanneer er geen water meer uit de automaat loopt,




- draai het pluizenfilter er dan helemaal uit.

Nuttige tips

- Reinig het pluizenfilter grondig.

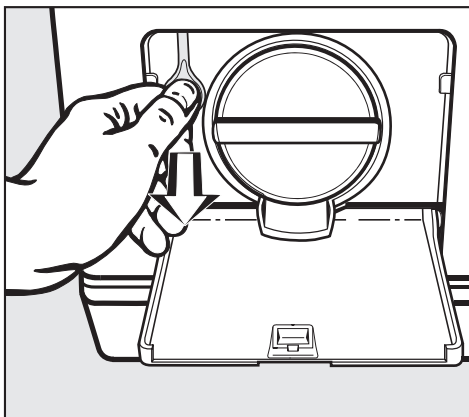


- Controleer of de pompschoepvleugel gemakkelijk rond te draaien is.
- Is dat niet het geval, verwijder dan de voorwerpen en/of draden.
- Reinig het filterhuis.
- Zet het pluizenfilter weer in het filterhuis.
- Draai het filter weer vast.

 Wordt het pluizenfilter niet teruggezet en vastgedraaid, dan loopt er water uit het apparaat.

Het openen van het deksel

 Controleer steeds of de trommel stilstaat wanneer u het wasgoed uit de automaat wilt halen. Wanneer u uw hand in een nog draaiende trommel steekt, loopt u het risico zich te verwonden.



- Trek aan de noodontgrendeling totdat het buitendeksel opengaat.
- Klep het buitendeksel open totdat u weerstand voelt.

Het binnendeksel gaat automatisch open.

Reparaties

Voor reparaties dient u te bellen:

- uw Miele-vakhandelaar of
- de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland B.V.

Adres en telefoonnummer van Miele Nederland B.V. vindt u op de achterzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Voor een goede en vlotte afhandeling is het noodzakelijk dat onze technici weten welk model wasautomaat u heeft en welk nummer deze heeft.

Beide gegevens vindt u op het typeplaatje aan de achterwand van de auto-
maat.

Programma-actualisering (Update)

Wasmiddelen, textiel, wasgewoonten en wasvoorschriften zullen in de toekomst veranderingen ondergaan.

De was- en spoelprogramma's zullen daaraan moeten worden aangepast.

Onze technici zijn in staat om wasprogramma's te updaten en in het geheugen van uw wasautomaat op te slaan.

Dat zal gebeuren via de optische interface PC op het bedieningspaneel (PC = Programme Correction).

Miele zal zelf aangeven wanneer de programma's kunnen worden geactualiseerd.

Garantietermijn en garantievoorwaarden

De garantietermijn van de wasautomaat bedraagt 2 jaar.

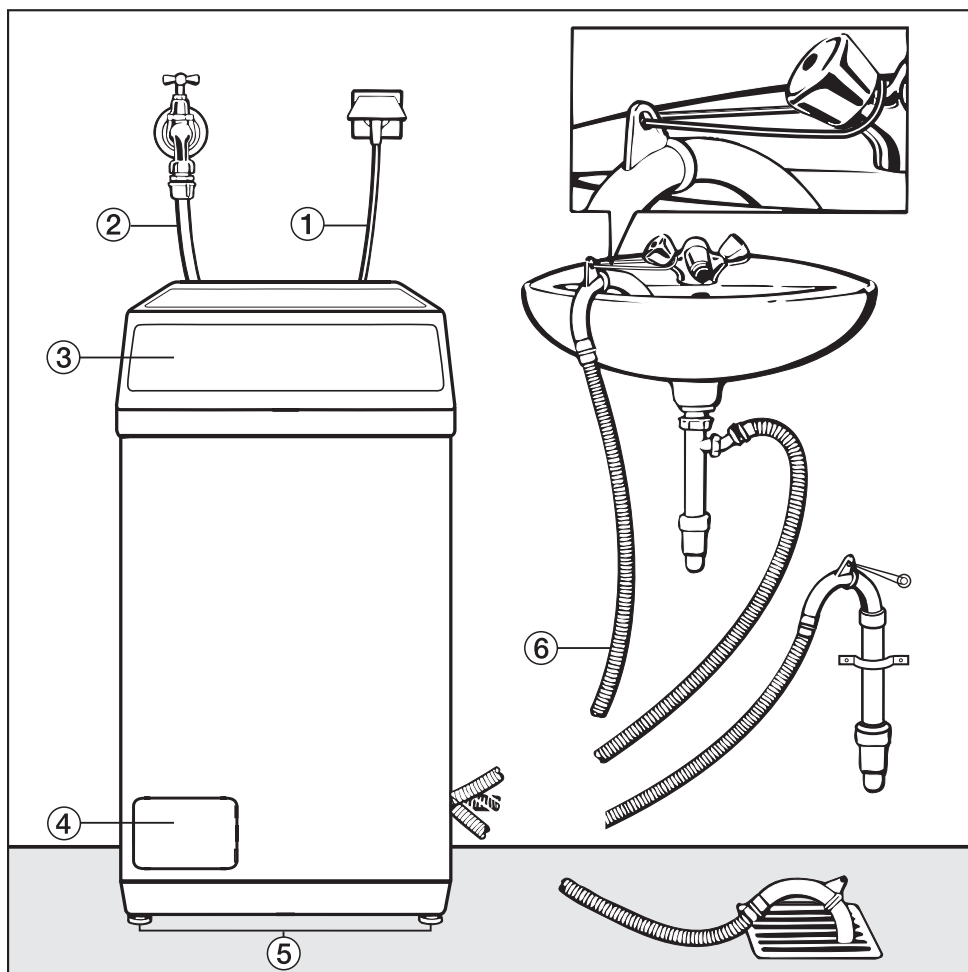
Nadere bijzonderheden over de garantievoorwaarden en het Miele Serviceverzekering Certificaat treft u aan in bijgaande folder.

Bij te bestellen onderdelen

Onderdelen voor deze wasautomaat kunt u bijbestellen bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het apparaat in één oogopslag

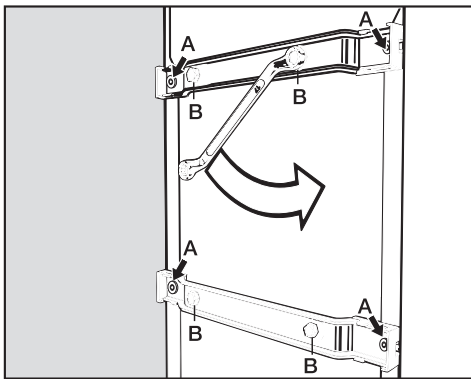


- ① Elektrische aansluiting
- ② Watertoevoerslang
- ③ Deksel met bedieningspaneel
- ④ Klepje van het pluizenfilter, het filterhuis en de noodontgrendeling
- ⑤ Machinevoeten
- ⑥ Waterafvoerslang met draaibaar en verwijderbaar bochtstuk met verschillende mogelijkheden voor waterafvoer

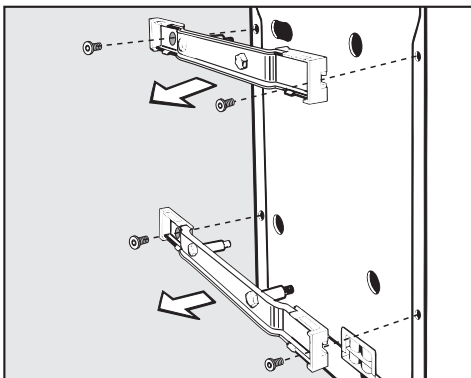
Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het verwijderen van de transportbeveiliging

- Draai de 4 buitenste schroeven **A** er uit.

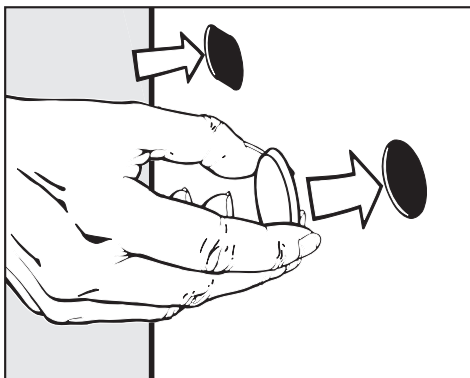


- Draai de 4 schroeven **B** helemaal los, maar draai ze er niet uit. Deze schroeven blijven aan de transportstangen zitten.



- Verwijder de transportstangen.

⚠ Sluit de gaten af die vrijkomen nadat u de transportbeveiliging heeft verwijderd. Doet u dat niet, dan loopt u het risico zich te bezeren.



- Sluit de 4 grote gaten met de bijgevoegde stopjes.

Bewaar de transportstangen en de schroeven. De stangen moeten voor ieder transport van de automaat (bijv. bij een verhuizing) weer worden gemonteerd.

Het monteren van de transportbeveiliging

- Het monteren gebeurt in omgekeerde volgorde.


Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het plaatsen van de wasauto- maat

- Til het apparaat van de verpakkingsbodem en zet het neer op de plaats waar het moet staan.

Als plaats van opstelling is een betonnen vloer het meest geschikt.

In tegenstelling tot een houten of een zachte vloer trilt deze nauwelijks mee als de wasautomaat aan het centrifugeren is.

 De machinevoeten en de vloer onder het apparaat moeten droog zijn.

Is dat niet het geval, dan loopt u het risico dat de automaat gaat glijden tijdens het centrifugeren.

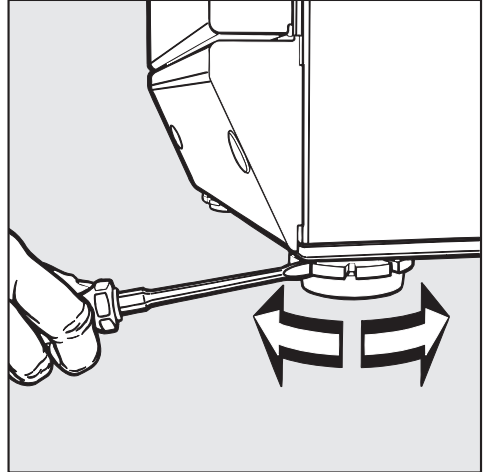
- Verwijder de transportbeveiliging zoals op de volgende bladzijde beschreven.
- Plaats het apparaat waterpas en stabiel.

Plaats het apparaat niet op een zachte vloerbedekking. Doet u dat wel, dan gaat het tijdens het centrifugeren trillen.

Wanneer u het apparaat op een houten vloer wilt plaatsen, let dan op het volgende:

- Plaats het apparaat op een multiplex plaat van minstens 3 cm dik. Schroef de plaat niet alleen aan de planken van de vloer, maar aan zoveel mogelijk - in ieder geval aan 2 - balken vast.

- Plaats het apparaat als het enigszins kan in één van de hoeken van het vertrek. Daar is iedere vloer het stabielst.



- Draai één stelvoet, indien nodig twee stelvoeten, naar buiten totdat de wasautomaat waterpas staat.
- Houd de stelvoet(en) met een waterpomp tang vast.
- Draai de contraoer met een schroevendraaier tegen de ommanteling vast.

Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het Miele waterbeveiligings-systeem

Het Miele waterbeveiligingssysteem biedt een volledige bescherming tegen waterschade door de wasautomaat.

Het systeem bestaat hoofdzakelijk uit drie onderdelen:

- 1) de watertoevoerslang
- 2) de elektronica en de ommanteling
- 3) de waterafvoerslang

1) De watertoevoerslang

- De watertoevoerslang is bestand tegen een druk van minstens 7.000 kPa.

Scheuren worden daarmee voorkomen.

2) De elektronica en de ommanteling

- De bodemplaat

Wanneer de wasautomaat lekt wordt het overtollige water in de bodemplaat opgevangen en worden de waterinlaatventielen door de vlotter-schakelaar uitgeschakeld.

De watertoevoer is vanaf dat moment geblokkeerd.

Het water dat zich in de kuip bevindt wordt afgepompt.

- Bescherming tegen overstromen

Voorkomen wordt dat de wasautomaat door een ongecontroleerde watertoevoer gaat lekken.

Stijgt de waterstand boven een bepaald niveau, dan wordt de afvoerpomp ingeschakeld en het water gecontroleerd afgepompt.

3) De waterafvoerslang

De waterafvoerslang is beveiligd met een ventilatiesysteem.

Hiermee wordt voorkomen dat de wasautomaat wordt leeggezogen.

Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het aansluiten van de water- toevoer

De automaat mag zonder terugslagklep op het waterleidingnet worden aangesloten, omdat hij gebouwd is volgens EU-normen.

De waterdruk moet minstens 100 kPa en mag niet meer dan 1.000 kPa bedragen.

Is de druk hoger dan 1.000 kPa dan moet er een drukreducerendventiel in de waterleiding worden ingebouwd.

Voor de aansluiting is een kraan met $\frac{3}{4}$ "-schroefkoppeling noodzakelijk. Is zo'n kraan niet aanwezig, dan mag de automaat uitsluitend door een erkend installateur op de waterleiding worden aangesloten.



Het aansluitpunt staat onder druk van de waterleiding. Controleer daarom of de aansluiting niet lek is. Dit kunt u doen door de kraan langzaam open te draaien. Leg het dichtingsringetje er eventueel opnieuw in en draai de schroefkoppeling eventueel wat vaster aan.

De wasautomaat is **niet** geschikt om op warm water te worden aangesloten.

Onderhoud

Wanneer u de slang vervangt, gebruik dan uitsluitend een Miele-slang die bestand is tegen een druk van minstens 7.000 kPa.

Het zeefje in de schroefkoppeling aan het vrije uiteinde van de water-toevoerslang mag niet worden verwijderd.

Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Het aansluiten van de waterafvoer

Het sop wordt afgepompt m.b.v. een afvoerpomp met een opvoerhoogte van 1 m.

Het water moet ongehinderd weg kunnen stromen en daarom mogen er geen knikken in de slang zitten.

Het bochtstuk aan het eind van de slang is draaibaar en kan indien nodig worden verwijderd.

Indien noodzakelijk kan de afvoerslang tot max. 5 m worden verlengd.

Verlengstukken zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

De waterafvoerslang kan op de volgende manieren worden aangebracht

1. De slang kan in een wasbak, wastafel of gootsteen worden gehangen:

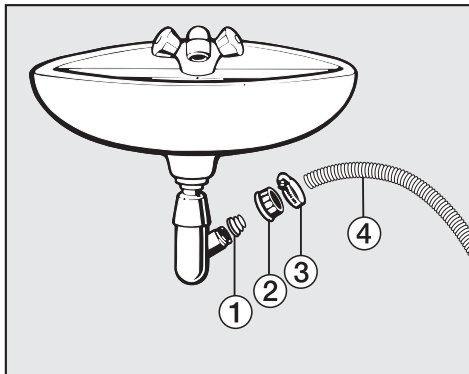
Attentie:

- Zorg ervoor dat de slang niet weg kan glijden.
- Wordt het water in een wasbak, wastafel of gootsteen afgepompt moet het snel genoeg weg kunnen stromen.
Is dat niet het geval, dan loopt u het risico dat er water overstroomt of dat een deel van het weggepompte water in de automaat wordt teruggezogen.

2. De slang kan op een kunststof afvoerbuis met rubberen mof worden aangesloten.
Een sifon is niet beslist noodzakelijk.

3. De slang kan in een putje in de vloer worden gehangen.

Attentie:



① Adapter

② Schroefkoppeling

③ Slangklem

④ Uiteinde van de slang

■ Bevestig de adapter ① met de schroefkoppeling ② aan de sifon van de wastafel.

■ Plaats het uiteinde van de slang ④ op de adapter ①.

Draai de slangklem ③ direct achter de schroefkoppeling met een schroevendraaier vast.

Het plaatsen en aansluiten van de wasautomaat

Elektrische aansluiting

De wasautomaat mag alleen door een erkend installateur volgens de geldende NEN-normen op het elektriciteitsnet worden aangesloten.

Deze wasautomaat is voorzien van een aansluitkabel en een stekker met beschermingscontact (randaarde), geschikt voor aansluiting op ~230 V 50 Hz.

Deze wasautomaat mag uitsluitend worden aangesloten op een contactdoos met beschermingscontact (randaarde) of een daarvoor geschikte 2-polige schakelaar, bijv. voor in de badkamer.

Let bij een stekkerverbinding op het volgende.



Om de elektrische spanning van het apparaat te kunnen halen, is het beslist noodzakelijk dat men altijd bij de aansluitstekker kan komen.

Wij raden u af om de wasautomaat op een verlengsnoer en/of stekkerdoos aan te sluiten. Dit om brand te voorkomen.

In de EU-richtlijnen geeft men ter verhoging van de veiligheid het advies om de huisinstallatie van een aardlekschakelaar te voorzien.

De gegevens van de aansluitwaarden vindt u op het typeplaatje. Vergelijk deze waarden met de gegevens van uw elektriciteitsnet.

Verbruiksgegevens

		Belading	Verbruikswaarden			
			Energie in kWh	Water in l	Programmaduur	
					Kort	Normaal
Witte / Bonte was	95°C	5,5 kg	1,75	47		2 h 12 min
	60°C ¹⁾	5,5 kg	0,93	47		1 h 52 min
	60°C	3,0 kg	0,73	40	59 min	
	40°C ¹⁾	5,5 kg	0,60	54		2 h 08 min
	40°C ²⁾	3,0 kg	0,36	40	59 min	
Kreukherstellend	40°C ¹⁾	2,5 kg	0,45	45	1 h 02 min	1 h 19 min
Fijne was	30°C	1,5 kg	0,30	65	43 min	58 min
Automatic	40°C	3,0 kg	0,30 - 0,45	35 - 50	57 min	1 h 12 min
Donker wasgoed	40°C	2,5 kg	0,58	55	1 h 05 min	1 h 15 min
Overhemden	40°C	1,5 kg	0,45	44	-	55 min
Jeans	40°C	2,5 kg	0,50	45	53 min	1 h 00 min
Express	40°C	3,0 kg	0,30	34	-	31 min
Zijde 	30°C	1,0 kg	0,25	39	-	35 min
Wol 	30°C	2,0 kg	0,23	39	-	40 min

1) Testprogramma volgens EN 60456

2) Kort programma voor testinstituten; hier moet de extra functie *Kort* worden gekozen.

De verbruiksgegevens kunnen van de aangegeven waarden afwijken, al naar gelang de waterdruk, waterhardheid, temperatuur van het instromende water, kamertemperatuur, het soort en de hoeveelheid wasgoed, verschillen in de netspanning en gekozen extra functies.

Technische gegevens

Hoogte	900 mm
Hoogte bij geopend deksel	1390 mm
Breedte	450 mm
Diepte	600 mm
Gewicht zonder wasgoed	94 kg
Beladingscapaciteit	5,5 kg droog wasgoed
Aansluitspanning	Zie typeplaatje
Aansluitwaarde	Zie typeplaatje
Zekering	Zie typeplaatje
Verbruiksgegevens	Zie hoofdstuk: "Verbruiksgegevens"
Minimale waterdruk	100 kPa (1 bar)
Maximale waterdruk	1.000 kPa (10 bar)
Lengte van de watertoevoerslang	2,50 m
Lengte van de waterafvoerslang	1,50 m
Lengte van de aansluitkabel	2,40 m
Maximale opvoerhoogte	1,00 m
Maximale afpomplengte	5,00 m
Keurmerk	KEMA

Programmeerfuncties voor de wijziging van standaardwaarden

Programmeerfuncties

Stelsiem extra water

Wanneer u de extra functie *Extra water* inschakelt, wordt er bij de programma's meer water gebruikt. Daarbij zijn 4 varianten mogelijk. Met de programmeerfunctie *Stelsiem extra water* kunt u de variant programmeren die u wilt hebben.

De 4 varianten zijn:

Variant 1:

Meer water bij het spoelen

Variant 2:

Meer water bij het wassen en bij het spoelen.

In deze variant wordt het apparaat geleverd.

Variant 3:

Een extra spoelgang in de programma's *Witte / Bonte was* en *Kreukherstelen*

Variant 4:

Een combinatie van de varianten 2 en 3.

Het programmeren van de gewenste variant doet u met de stappen ① tot en met ⑦

en wel met de *Start* - toets en de programmeerfunctie.

Deze bedieningselementen hebben dus een tweede functie die niet op het paneel te zien is.

Erst moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De wasautomaat moet uitgeschakeld zijn.
- De wasautomaat moet gesloten zijn.
- De programmeerfunctie moet op stand *Einde* staan.

- ① Druk op de *Start* - toets en blijf daar gedurende de stappen ② en ③ op drukken.
- ② Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets in.
- ③ Wacht totdat het controlelampje van de *Start* - toets gaat branden . . .
- ④ . . . en laat de *Start* - toets daarna los.
- ⑤ Draai de programmeerfunctie op stand *Witte / Bonte was 60°C*.

Wanneer het controlelampje *Inw./Voorwassen*:

- **1x knippert**, dan is variant 1 gekozen;
- **2x knippert**, dan is variant 2 gekozen;
- **3x knippert**, dan is variant 3 gekozen;
- **4x knippert**, dan is variant 4 gekozen.

- ⑥ Door op de *Start* - toets te drukken kunt u tussen de 4 varianten kiezen.
- ⑦ Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

Op de toets *Extra water* is de gekozen variant nu geprogrammeerd en blijft dat totdat er een andere variant wordt gekozen en geprogrammeerd.

Behoedzaam wassen

Wanneer de functie "Behoedzaam wassen" is geactiveerd, wordt het aantal trommelbewegingen gereduceerd.

Zo kan licht vervuild wasgoed met een behoedzaam ritme worden gewassen.

"Behoedzaam wassen" kan worden gebruikt in de programma's *Witte was / Bonte was*, *Express* en *Automatic*.

De functie is, wanneer de wasautomaat wordt geleverd, niet geactiveerd.

Het programmeren van de variant "Aan" of "Uit" doet u met de stappen

1 tot en met 7

en wel met de *Start* - toets en de programmakeuzeschakelaar.

Deze bedieningselementen hebben dus een tweede functie die niet op het paneel te zien is.

Erst moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De wasautomaat moet uitgeschakeld zijn.
- De wasautomaat moet gesloten zijn.
- De programmakeuzeschakelaar moet op stand *Einde* staan.

- 1 Druk op de *Start* - toets en blijf daar gedurende de stappen 2 en 3 op drukken.
 - 2 Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets in.
 - 3 Wacht totdat het controlelampje van de *Start* - toets gaat branden . . .
 - 4 . . . en laat de *Start* - toets daarna los.
 - 5 Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Witte / Bonte was 40°C*.
- Brandt het controlelampje *Inw./Voorwassen*
- **niet**, dan is "Behoedzaam wassen" **niet** geactiveerd;
 - **wel**, dan is dan is "Behoedzaam wassen" **wel** geactiveerd.
- 6 Door één keer op de *Start* - toets te drukken kunt u tussen de 2 varianten wisselen.
 - 7 Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

De gekozen variant is nu geprogrammeerd en blijft dat totdat de andere variant wordt gekozen en geprogrammeerd.

Programmeerfuncties

Afkoeling van het sop

Wanneer de functie "Afkoeling van het sop" is geactiveerd, stroomt er aan het einde van de hoofdwass ter afkoeling van het sop extra water in de trommel.

"Afkoeling van het sop" kan worden gebruikt bij het programma *Witte was / Bonte Was* 95°C.

Het verdient aanbeveling om deze functie te activeren

- wanneer de wasautomaat in een gebouw staat met waterafvoerbuizen die niet aan de Komokeur voldoen;
- wanneer u de waterafvoerslang in een wasbak, wastafel of gootsteen hangt.
Op deze manier kunt u brand- of schroeigevaar voorkomen.

De functie is, wanneer de wasautomaat wordt geleverd, niet geactiveerd.

Het programmeren van de variant "Aan" of "Uit" doet u met de stappen ① tot en met ⑦

en wel met de *Start* - toets en de programmakeuzeschakelaar.
Deze bedieningselementen hebben dus een tweede functie die niet op het paneel te zien is.

Erst moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De wasautomaat moet uitgeschakeld zijn.
- De wasautomaat moet gesloten zijn.

– De programmakeuzeschakelaar moet op stand *Einde* staan.

① Druk op de *Start* - toets en blijf daar gedurende de stappen ② en ③ op drukken.

② Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets in.

③ Wacht totdat het controlelampje van de *Start* - toets gaat branden . . .

④ . . . en laat de *Start* - toets daarna los.

⑤ Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Witte / Bonte was* 30°C.

Brandt het controlelampje *Inw./Voorwassen*

– **niet**, dan is "Afkoeling van het sop" **niet** geactiveerd;

– **wel**, dan is dan is "Afkoeling van het sop" **wel** geactiveerd.

⑥ Door één keer op de *Start* - toets te drukken kunt u tussen de 2 varianten wisselen.

⑦ Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

De gekozen variant is nu geprogrammeerd en blijft dat totdat de andere variant wordt gekozen en geprogrammeerd.

Memory

Wanneer de functie "Memory" is geactiveerd, slaat de wasautomaat het centrifugetoerental dat bij een programma wordt gekozen en eventuele extra functies die bij datzelfde programma worden ingesteld, bij de start van het programma op.

Wanneer u de volgende keer hetzelfde wasprogramma kiest, geeft de wasautomaat het opgeslagen centrifugetoerental en de eventueel opgeslagen extra functie(s) weer aan.

De functie is, wanneer de wasautomaat wordt geleverd, niet geactiveerd.

Het programmeren van de variant "Aan" of "Uit" doet u met de stappen

1 tot en met 7

en wel met de *Start* - toets en de programmakeuzeschakelaar.

Deze bedieningselementen hebben dus een tweede functie die niet op het paneel te zien is.

Eerst moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De wasautomaat moet uitgeschakeld zijn.
- De wasautomaat moet gesloten zijn.
- De programmakeuzeschakelaar moet op stand *Einde* staan.

- 1 Druk op de *Start* - toets en blijf daar gedurende de stappen 2 en 3 op drukken.
- 2 Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets in.
- 3 Wacht totdat het controlelampje van de *Start* - toets gaat branden . . .
- 4 . . . en laat de *Start* - toets daarna los.
- 5 Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Kreukherstellend 60°C*.
Brandt het controlelampje *Inw./Voorwassen*
 - **niet**, dan is "Memory" **niet** geactiveerd;
 - **wel**, dan is dan is "Memory" **wel** geactiveerd.
- 6 Door één keer op de *Start* - toets te drukken kunt u tussen de 2 varianten wisselen.
- 7 Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

De gekozen variant is nu geprogrammeerd en blijft dat totdat de andere variant wordt gekozen en geprogrammeerd.

Programmeerfuncties

Inweektijd

Wanneer u de extra functie *Inweken* inschakelt, gaat aan het eigenlijke wasprogramma een inweekprogramma vooraf. Daarbij zijn 4 varianten mogelijk. Met de programmeerfunctie *Inweektijd* kunt u de variant programmeren die u wilt hebben.

De 4 varianten zijn:

Variant 1:

2 uur inweektijd

In deze variant wordt het apparaat geleverd.

Variant 2:

1 uur en 30 minuten inweektijd

Variant 3:

1 uur inweektijd

Variant 4:

30 minuten inweektijd

Het programmeren van de gewenste variant doet u met de stappen ① tot en met ⑦

en wel met de *Start* - toets en de programmakeuzeschakelaar.

Deze bedieningselementen hebben dus een tweede functie die niet op het paneel te zien is.

Eerst moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De wasautomaat moet uitgeschakeld zijn.
- De wasautomaat moet gesloten zijn.
- De programmakeuzeschakelaar moet op stand *Einde* staan.

- ① Druk op de *Start* - toets en blijf daar gedurende de stappen ② en ③ op drukken.
- ② Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets in.
- ③ Wacht totdat het controlelampje van de *Start* - toets gaat branden . . .
- ④ . . . en laat de *Start* - toets daarna los.
- ⑤ Draai de programmakeuzeschakelaar op stand *Kreukherstellend 40°C*.

Wanneer het controlelampje *Inw./Voorwassen*:

- **1x knippert**, dan is variant 1 gekozen;
- **2x knippert**, dan is variant 2 gekozen;
- **3x knippert**, dan is variant 3 gekozen;
- **4x knippert**, dan is variant 4 gekozen.

⑥ Door op de *Start* - toets te drukken kunt u tussen de 4 varianten kiezen.

⑦ Schakel de wasautomaat met de *I-Aan/O-Uit* - toets uit.

Op de toets *Inweken* is de gekozen variant nu geprogrammeerd en blijft dat totdat er een andere variant wordt gekozen en geprogrammeerd.



**Plan nu zelf een serviceafspraak via www.miele.nl.
Snel en gemakkelijk.**

Bovendien vindt u op de Miele-website informatie over:

- brochures en gebruiksaanwijzingen
- gebruiksadviezen en tips
- onderdelen en accessoires
- stofcassettes en reinigingsmiddelen

U kunt ook bellen met onze afdeling Klantcontacten,
bereikbaar via (0347) 37 88 88

Miele Nederland B.V.
Postbus 166
4130 ED VIANEN
(0347) 37 89 11

Infocentrum Miele-inbouwapparaten:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN