

Gebruiksaanwijzing Wasautomaat



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

Een bijdrage aan de bescherming van het milieu

Het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en de mogelijkheden voor recycling.

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 een apparaat

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude apparaat bij het gewone huisafval doet of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Doe uw oude apparaat daarom nooit bij het gewone afval.



Lever het apparaat in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. Bewaar het afgedankte apparaat buiten het bereik van kinderen.

Een bijdrage aan de bescherming van het milieu	2
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	6
Bediening van de wasautomaat.....	13
Bedieningspaneel.....	13
Hoe werkt het display?.....	14
Ingebruikneming van het apparaat.....	16
Tips om energie en water te besparen.....	18
1. Het wasgoed onder de loop	19
2. Trommel vullen	20
3. Programma kiezen	21
4. Wasmiddel doseren.....	23
Wasmiddellade	23
Capsuledosering	24
5. Programma starten	26
6. Einde van het programma - Trommel leeghalen	27
Centrifugeren	28
Voorprogrammering	30
Programma-overzicht	31
Extra functies	34
Kort.....	34
Extra water	34
Voorwas.....	34
Inweken	34
Welke extra functies bij welke wasprogramma's?.....	35
Programmaverloop.....	36
Programmaverloop wijzigen	38
Programma wijzigen of trommel bijvullen/wasgoed verwijderen	38
Programma afbreken	38
Trommel leeghalen na afbreken programma	38
Programma onderbreken.....	38

Inhoud

Textielbehandelingssymbolen	39
Wasmiddelen	40
Het juiste wasmiddel	40
Wateronthardingsmiddel	40
Doseerhulp	40
Middelen voor het nabehandelen van het wasgoed	40
Aanbevelingen voor Miele-wasmiddelen	41
Wasmiddeladviezen conform verordening (EU) Nr. 1015/2010.....	42
Reiniging en onderhoud	44
Trommel reinigen(Hygiëne Info)	44
Ommanteling en bedieningspaneel reinigen	44
Wasmiddellade reinigen	44
Watertoevoerzeefje reinigen	46
Wat moet u doen, wanneer	47
Hulp bij problemen	47
Het lukt niet om een wasprogramma te starten	47
In het display brandt een storingslampje en het programma is afgebroken	48
In het display brandt een controlelampje aan het einde van het programma	49
Algemene problemen met de wasautomaat	50
Een tegenvallend wasresultaat.....	51
De deur kan niet open	52
Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomuitval	53
Afdeling Klantcontacten	55
Reparaties	55
Garantietermijn en garantievoorwaarden	55
Na te bestellen accessoires	55
Plaatsen en aansluiten	56
Het apparaat aan de voorkant.....	56
Het apparaat aan de achterkant.....	57
Plaats van opstelling	58
Wasautomaat plaatsen.....	58
Transportbeveiliging verwijderen	58
Transportbeveiliging monteren	60
Wasautomaat stellen	61
Stelvoeten naar buiten draaien en vastzetten	61
Onder een werkblad plaatsen	62
Was-droogzuil	62

Het waterbeveiligingssysteem.....	63
Watertoevoer	64
Waterafvoer	65
Elektrische aansluiting	66
Verbruiksgegevens	67
Instructie voor vergelijkende onderzoeken:.....	67
Technische gegevens	68
Programmeerfuncties	69
Toegang tot het programmeerniveau	69
Programmeerfunctie selecteren en instellen	69
Programmeerfunctie bewerken en opslaan.....	70
Programmeerniveau verlaten.....	70
<i>P13</i> Toetssignaal	71
<i>P14</i> Code.....	71
<i>P22</i> Uitschakeling display.....	72
<i>P23</i> Uitschakeling wasautomaat.....	72
<i>P24</i> Memory	72
<i>P26</i> Extra voorwastijd Katoen	73
<i>P27</i> Inweektijd	73
<i>P28</i> Behoedzaam wassen	73
<i>P29</i> Temperatuurverlaging.....	73
<i>P30</i> Extra water.....	74
<i>P31</i> Stand Extra water	74
<i>P32</i> Maximaal spoelniveau	74
<i>P33</i> Afkoeling van het waswater	75
<i>P34</i> Kreukbeveiliging	75
<i>P62</i> Lichtsterkte achtergrondverlichting gedimd.....	75
Na te bestellen accessoires	76
Wasmiddelen.....	76
Speciale wasmiddelen	76
Textielonderhoudsmiddelen	77
Additieven.....	77

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Dit apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Ondeskundig gebruik echter kan persoonlijk letsel en schade aan het apparaat veroorzaken.

Lees de gebruiksaanwijzing daarom eerst aandachtig door voordat u uw apparaat voor het eerst gebruikt. Hierin vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt onnodige schade aan het apparaat.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Efficiënt gebruik

- ▶ Deze wasautomaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk of daarmee vergelijkbaar gebruik.
- ▶ Deze wasautomaat is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis.
- ▶ 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.
- ▶ Personen die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van dit apparaat niet in staat zijn om het veilig te bedienen, mogen het alleen gebruiken als ze onder toezicht staan van of worden geïnstrueerd door een verantwoordelijk persoon.

Wanneer er kinderen in huis zijn

- ▶ Kinderen onder de acht jaar mogen alleen in de buurt van de wasautomaat komen als ze constant onder toezicht staan.
- ▶ Kinderen vanaf acht jaar mogen de wasautomaat alleen dan zonder toezicht gebruiken, als ze weten hoe ze het apparaat veilig moeten bedienen en als ze weten wat voor gevaar zij lopen wanneer ze het niet goed bedienen.
- ▶ Kinderen mogen de wasautomaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.
- ▶ Zijn er kinderen in de buurt van de wasautomaat, houd ze dan goed in de gaten en zorg ervoor dat ze er niet mee gaan spelen.

Technische veiligheid

- ▶ Volg de aanwijzingen in de hoofdstukken: "Plaatsen en aansluiten" en "Technische gegevens".
- ▶ Controleer vóórdat het apparaat wordt geplaatst, of het zichtbaar beschadigd is. Een beschadigde wasautomaat mag niet worden geplaatst en niet in gebruik worden 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 wasautomaat kan alleen betrouwbaar en veilig functioneren, als hij op het openbare elektriciteitsnet is aangesloten.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ De elektrische veiligheid van de wasautomaat is uitsluitend gewaarborgd als deze wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende veiligheidsvoorschriften is geïnstalleerd. Laat de huisinstallatie bij twijfel door een vakman / vakvrouw inspecteren. Miele kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die het gevolg is van een ontbrekende of beschadigde aarddraad.
- ▶ De wasautomaat mag niet met een verlengsnoer, een stekkerdoos of iets dergelijks op het elektriciteitsnet worden aangesloten in verband met gevaar voor 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 aan onze producten stellen.
- ▶ Zorg ervoor dat u altijd bij de stekker kunt komen om de spanning van de wasautomaat te halen.
- ▶ Reparaties aan de wasautomaat mogen alleen door vakmensen van Miele worden uitgevoerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen onvoorziene risico's voor de gebruiker opleveren, waarvoor Miele niet aansprakelijk kan worden gesteld.
- ▶ Wanneer de aansluitkabel is beschadigd, moet de kabel door een erkend vakman / vakvrouw worden vervangen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ 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 stekker uit de contactdoos is getrokken of
 - als de desbetreffende zekering van de huisinstallatie is uitgeschakeld of
 - als de hoofdschakelaar van de huisinstallatie is uitgeschakeld.
- ▶ De wasautomaat mag alleen met een nieuwe slangenset op de watervoorziening worden aangesloten. Oude slangen mogen niet worden gebruikt. Controleer de slangen regelmatig. U kunt de slangen dan tijdig vervangen en waterschade voorkomen.
- ▶ De waterdruk moet ten minste 100 kPa bedragen, maar mag de 1.000 kPa niet overschrijden.
- ▶ Deze wasautomaat mag niet op een niet-stationaire locatie (bijv. op een schip) worden gebruikt.
- ▶ Breng geen wijzigingen aan de wasautomaat aan die niet uitdrukkelijk door Miele zijn toegestaan.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Nog meer aanwijzingen voor het 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: "Plaatsen en aansluiten", paragraaf: "Transportbeveiliging verwijderen". 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 bevindt, bijvoorbeeld een putje.
- ▶ Denk eraan dat er water kan overstromen.
Controleer daarom vóórdát 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 deze 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.
- ▶ De maximale beladingscapaciteit bedraagt 7 kg (droog wasgoed), maar sommige programma's hebben een lagere beladingscapaciteit. Zie hoofdstuk: "Programma-overzicht".

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Als u het wasmiddel op de juiste manier doseert, is het niet nodig dat u de wasautomaat ontkalkt. Mocht dat toch nodig zijn, gebruik daar dan een speciaal ontkalkingsmiddel voor op basis van natuurlijk citroenzuur. Miele adviseert het Miele-ontkalkingsmiddel. Dit is verkrijgbaar op internet onder www.miele-shop.nl, bij uw Miele-vakhandelaar of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland. Volg de adviezen voor het gebruik van ontkalkingsmiddelen strikt op.
- ▶ Wasgoed dat met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen is behandeld, moet eerst grondig in helder water worden uitgespoeld, vóórdat het in de wasautomaat wordt gewassen.
- ▶ Gebruik in deze wasautomaat nooit oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen zoals wasbenzine. Dit om te voorkomen dat onderdelen van het apparaat beschadigd raken, dat er giftige dampen ontstaan, dat er brand uitbreekt of zich een explosie voordoet.
- ▶ Zorg ervoor dat ook het oppervlak van de wasautomaat nooit in aanraking komt met een oplosmiddelhoudend reinigingsmiddel zoals wasbenzine. Dit om beschadigingen aan het kunststof oppervlak te voorkomen.
- ▶ Wilt u textielverf in de wasautomaat 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 en 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, neem dan direct contact op met een arts. Personen die een gevoelige of beschadigde huid hebben, kunnen het vloeibaar wasmiddel maar beter niet aanraken.

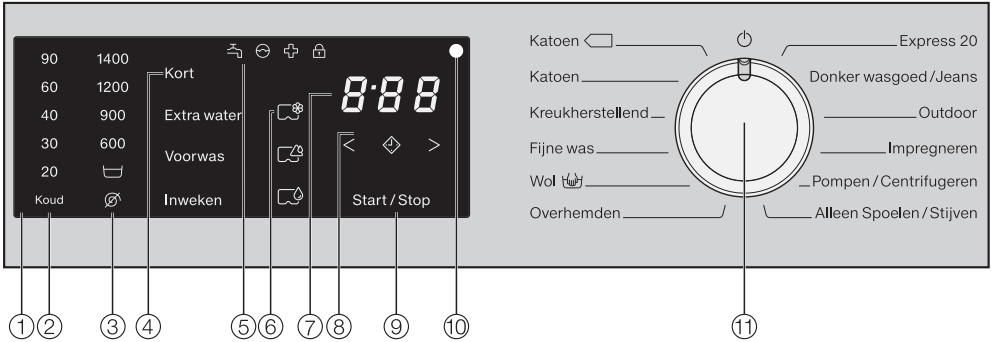
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Accessoires

- ▶ Alleen originele Miele-accessoires mogen worden aan- of ingebouwd. Worden er andere accessoires aan- of ingebouwd, dan kan Miele niet voor de gevolgen instaan en kan er geen beroep meer worden gedaan op bepalingen met betrekking tot garantie en productaansprakelijkheid.
- ▶ Droog- en wasautomaten van Miele kunnen als was-droogzuil worden geplaatst. Hiervoor is een specifiek tussenstuk (WTV) nodig dat kan worden nabesteld. Let erop dat het tussenstuk bij uw Miele-droogautomaat en Miele-wasautomaat past.
- ▶ Wilt u een Miele-sokkel plaatsen, dan kunt u deze nabestellen. Let er dan wel op dat de sokkel bij uw wasautomaat past.

Worden de veiligheidsinstructies en waarschuwingen niet opgevolgd, dan kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bedieningspaneel



① Display

② Sensortoetsen temperatuur
Met deze toetsen kunt u de gewenste temperatuur instellen.

③ Sensortoetsen toerental
Met deze toetsen kunt u het gewenste centrifugetoerental instellen.

④ Sensortoetsen extra functies
Met deze toetsen kunt u de programma's met extra functies uitbreiden.

⑤ Controlelampjes 
Deze lampjes branden indien nodig

⑥ Sensortoetsen CapDosing

⑦ Tijdsaanduiding

Deze geeft de duur van het programma aan

⑧ Sensortoetsen   
Met deze toetsen kunt u de programmastart voorprogrammeren

⑨ Sensortoets Start/Stop
Met deze toets kunt u een programma starten/afbreken

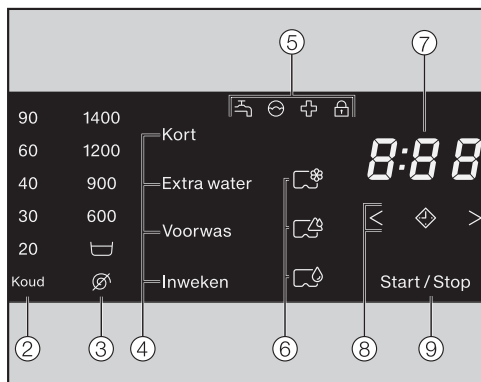
⑩ Optische interface
Op deze plaats kunnen de technici de programma's controleren, updaten en in het geheugen van de wasautomaat opslaan

⑪ Keuzeschakelaar

Met deze schakelaar kunt u een programma kiezen en het apparaat uitschakelen. Als u een programma kiest, wordt het apparaat ingeschakeld. U kunt het apparaat uitschakelen door de keuzeschakelaar op  te zetten.

Bediening van de wasautomaat

Hoe werkt het display?



De sensortoetsen ②, ③, ④, ⑥, ⑧ en ⑨ reageren op aanraking met de vingertoppen. U kunt een keuze maken, zolang de desbetreffende sensortoets verlicht is.

Een fel verlichte sensortoets betekent: momenteel gekozen

Een gedimde sensortoets betekent: kan gekozen worden

② en ③ sensortoetsen voor temperatuur en toerentallen

Nadat u met de keuzeschakelaar een programma gekozen heeft, lichten de voorgeprogrammeerde temperatuur (in °C) en het toerental (in omw/min) fel op.

De temperaturen en toerentallen die u ook kunt kiezen, zijn gedimd.

④ Sensortoetsen voor extra functies

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

Als u een programma gekozen heeft, zijn de sensortoetsen van de extra functies, die u ook kunt kiezen, gedimd.

⑤ Controlelampjes

- brandt bij storingen in de watertoevoer en de waterafvoer
- brandt, als er te veel wasmiddel gedoseerd is
- brandt ter herinnering aan de hygiëne-info
- brandt, als de deur van het apparaat vergrendeld is

⑥ CapDosing

Met deze sensortoetsen kunt u de dosering met een capsule activeren.

- Textielonderhoudsmiddelen (bijv. wasverzachters, impregneermiddelen)
- Additieven (bijv. wasmiddelversterkers)
- Wasmiddelen (alleen voor de hoofdwass)

⑦ Tijdsaanduiding

Wanneer u een programma start zonder gebruik te maken van de voorprogrammering, geeft het display in uren en minuten aan hoelang het programma waarschijnlijk gaat duren.

Wanneer u een programma start met voorprogrammering, geeft het display pas na afloop van de voorgeprogrammeerde tijd aan hoelang het programma gaat duren.

⑧ Sensortoetsen < ⬆ ⬇ ⬅ >

– ⬆

Als u sensortoets ⬆ aantipt, wordt een latere starttijd voor het programma gekozen (voorprogrammering).

Als u een tijdstip gekozen heeft, gaat ⬆ fel branden.

– < >

Door sensortoets < of > aan te tippen, kiest u de voorgeprogrammeerde tijd.

De tijdsaanduiding geeft de voorgeprogrammeerde tijd aan, d.w.z. geeft aan hoelang het nog duurt voordat het gekozen programma begint.

Nadat het programma is gestart, wordt de voorgeprogrammeerde tijd in het display afgeteld.

Na afloop van de voorgeprogrammeerde tijd start het programma automatisch en geeft de tijdsaanduiding aan hoe lang het programma vermoedelijk gaat duren.

⑨ Sensortoets Start/Stop

Als u sensortoets *Start/Stop* aantipt, wordt het gekozen programma gestart of afgebroken. De sensortoets knippert, zodra een programma gestart kan worden en brandt continu nadat het programma gestart is.

Ingebruikneming van het apparaat

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

Beschermfolie en sticker verwijderen

■ Verwijder

- de beschermfolie van de deur
- en alle stickers van de voorkant en van het bovenblad (indien aanwezig).

 Stickers die u na het openen van de deur ziet zitten, bijv. het typeplaatje, mag u niet verwijderen.

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

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, dan kan er overmatige schuimvorming optreden.

Met het draaien van een wasprogramma zonder wasgoed en zonder wasmiddel activeert u tegelijkertijd het kogelventiel. Het kogelventiel zorgt ervoor dat vanaf de eerste wasbeurt steeds al het wasmiddel wordt gebruikt.

Ingebruikneming van het apparaat

Eerste wasprogramma starten

- Draai de kraan open.
- Draai de keuzeschakelaar op *Katoen*.

De wasautomaat is nu ingeschakeld en in het display gaat de temperatuur 60 °C branden.

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

Het programma wordt gestart en in het display brandt het symbool .

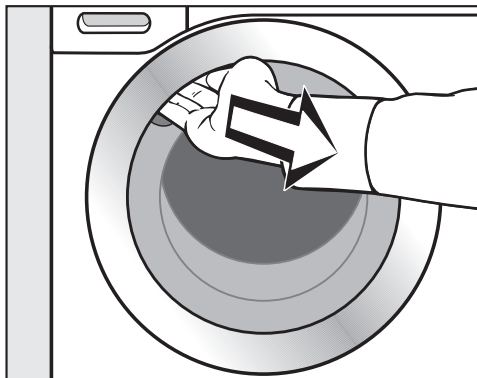
Na 10 minuten worden de displayelementen donker en gaat sensortoets *Start/Stop* knipperen.

Na afloop van het programma

Als het programma voltooid is, wordt de kreukbeveiliging ingeschakeld. In het display is symbool  verlicht, in de tijdsaanduiding staat 0:00 en de trommel draait af en toe.

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

De deur wordt ontgrendeld.



- Pak de deur bij de greep vast en trek deze open.

Tip: Laat de deur op een kiertje open, zodat de trommel kan drogen.

- Draai de keuzeschakelaar nadat het programma beëindigd is op .

De wasautomaat is weer uitgeschakeld en de eerste ingebruikneming is voltooid.

Energiebesparing

- 10 minuten na het begin van de kreukbeveiliging worden de displayelementen donker en gaat sensortoets *Start/Stop* knipperen.
- 15 minuten na beëindiging van de kreukbeveiliging wordt de wasautomaat helemaal uitgeschakeld en de vergrendeling van de deur opgeheven.

Tips om energie en water te besparen

Energie- en waterverbruik

- Maak bij ieder programma dat u kiest gebruik van de maximale beladingscapaciteit van de trommel.
Het energie- en waterverbruik is dan, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst.
- Bedenk dat het apparaat dankzij de beladingsautomaat bij een geringe belading minder water en energie verbruikt.
- Gebruik het programma *Express 20* voor kleinere hoeveelheden licht vervuild wasgoed.
- Moderne wasmiddelen maken het mogelijk om op lagere temperaturen te wassen, bijv. op 20 °C. Maak gebruik van deze mogelijkheid.
- Voor de hygiëne in de wasautomaat adviseren wij u om zo nu en dan een programma met een temperatuur van meer dan 60 °C te starten. Het controlelampje  gaat branden om u daaraan te herinneren.

Gebruik van wasmiddelen

- Gebruik hoogstens zoveel wasmiddel als op de wasmiddelverpakking staat aangegeven.
- Controleer bij het doseren van het wasmiddel hoe vuil het wasgoed is.
- Reduceer bij geringere beladingshoeveelheden de wasmiddelhoeveelheid. Gebruik bij halve belading ca. 1/3 minder wasmiddel.

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

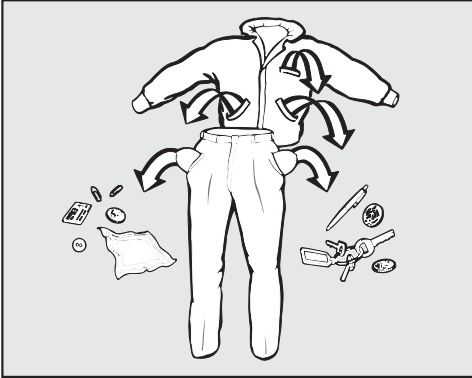
Kies voor:

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

1. Het wasgoed onder de loep



- Maak de zakken leeg.

⚠ Voorwerpen zoals spijkers, munten en paperclips kunnen wasgoed en onderdelen beschadigen.

Controleer voordat u gaat wassen of er voorwerpen in het wasgoed zitten. Zo ja, verwijder deze dan.

Wasgoed sorteren

- Sorteert het wasgoed naar kleur en naar de symbolen in het onderhoudsetiket, dat zich in de kraag of in de zijnaad bevindt.

Tip: Donkergekleurd wasgoed geeft bij de eerste wasbeurten vaak iets af. Was licht en donker wasgoed daarom apart.

Vlekken voorbehandelen

- Verwijder vlekken als dat mogelijk is zodra ze ontstaan zijn. Neem de vlekken met een tissue af en wrijf ze er niet in.

Tip: Tips voor het verwijderen van thee-, koffie-, ei- en bloedvlekken kunt u vinden in de vlekkenwijzer op www.miele.nl.

⚠ Oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen (bijv. wasbenzine) kunnen kunststof onderdelen beschadigen.

Wanneer u het wasgoed van tevoren met een oplosmiddelhoudend reinigingsmiddel, bijv. wasbenzine, behandelt, let er dan op dat het middel niet met kunststof onderdelen in aanraking komt.

⚠ Chemische (oplosmiddelhoudende) reinigingsmiddelen kunnen zware schade aan de wasautomaat veroorzaken.

Gebruik nooit dergelijke reinigingsmiddelen in de wasautomaat!

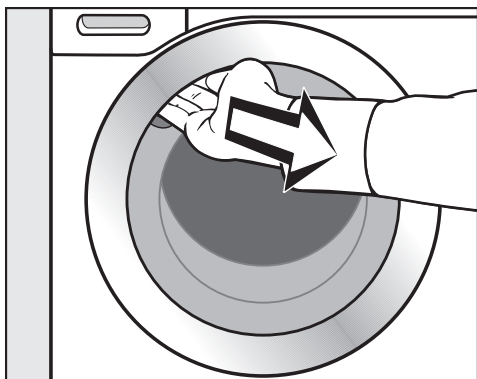
Algemene tips

- Verwijder bij vitrage de haakjes en het loodband of wikkel de vitrage in een doek.
- Maak onderdelen van kleding die zijn losgeraakt (bh-beugels) vast of verwijder ze.
- Sluit ritsen, haakjes en oogjes.
- Knoop bed- en kussenovertrekken dicht zodat er geen ander textiel in terecht kan komen.

Was geen textiel dat volgens het onderhoudsetiket niet in de wasautomaat kan worden gewassen (Symbool:).

2. Trommel vullen

Deur openen



- Leg uw hand in de greep van de deur en trek de deur open.

Controleer of er zich dieren of voorwerpen in de trommel bevinden, voordat u het wasgoed erin stopt.

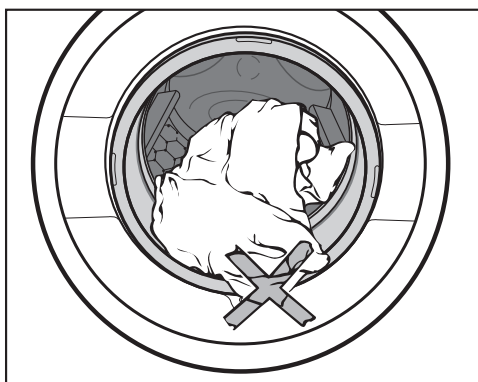
- Leg de was uitgevouwen en losjes in de trommel.

Leg wasgoed van verschillende grootte in de trommel. Daardoor wordt een beter wasresultaat bereikt en kan het wasgoed zich tijdens het centrifugeren beter verdelen.

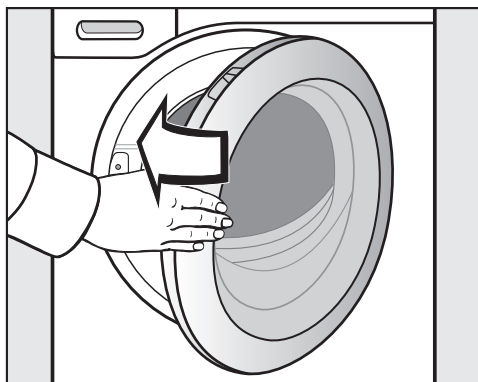
Houdt u zich aan de maximale beladingscapaciteit van de verschillende wasprogramma's.

Bij een maximale belading is het energie- en waterverbruik, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst. Wordt de maximale beladingscapaciteit overschreden, dan vallen de wasresultaten tegen en gaat het wasgoed sneller kreuken.

Deur sluiten



- Let erop dat er niets tussen deur en manchet beklemd raakt.

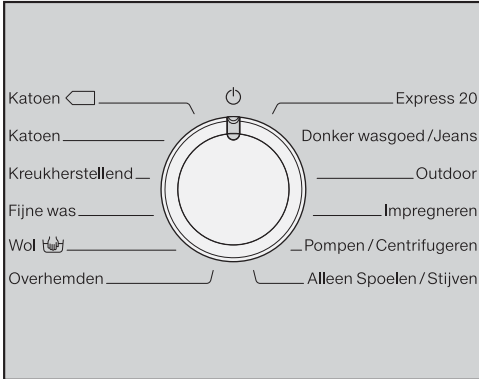


- Zwaai de deur dicht.

3. Programma kiezen

Programmakeuze

Als u de keuzeschakelaar op een programma draait, wordt de wasautomaat ingeschakeld.



- Draai de keuzeschakelaar op het gewenste programma.

In de tijdsaanduiding verschijnt de vermoedelijke duur van het programma en in het display gaan de voorgeprogrammeerde temperatuur en het voorgeprogrammeerde centrifugetoerental branden.

Het kiezen van een temperatuur en een centrifugetoerental

De voorgeprogrammeerde temperatuur en het voorgeprogrammeerde centrifugetoerental van het programma gaan fel branden. De temperaturen en toerentallen, die u bij het programma kunt kiezen, zijn gedimd.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	
Koud	

- Tip de sensortoets van de gewenste temperatuur aan. Deze gaat fel branden.
- Tip de sensortoets van het gewenste centrifugetoerental aan. Deze gaat fel branden.

3. Programma kiezen

Extra functies kiezen

De extra functies die u bij het programma kunt kiezen, zijn gedimd.

Kort

Extra water

Voorwas

Inweken

- Tip de sensortoets van de gewenste extra functie aan. Deze gaat fel branden.

Tip: U kunt bij een programma meerdere extra functies kiezen.

Meer informatie over de extra functies vindt u in het hoofdstuk "Extra functies"

4. Wasmiddel doseren

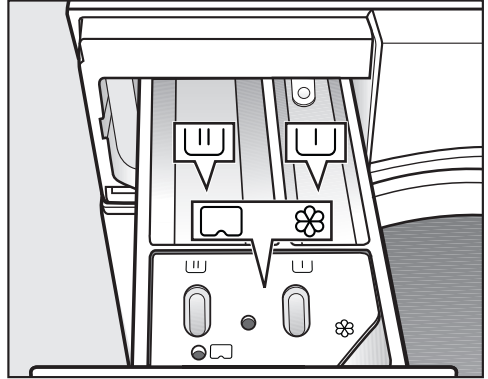
Wasmiddellade

Te weinig wasmiddel heeft tot gevolg dat

- het wasgoed niet schoon en na verloop van tijd grauw en hard wordt;
- er zich vetbolletjes in het wasgoed vormen;
- er zich kalk op de verwarmingselementen vormt.

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 ingeschaalde extra spoelgang meer water wordt verbruikt;
- het milieu extra wordt belast.



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



Wasmiddel voor de voorwas. Doseer van de totale aanbevolen wasmiddelhoeveelheid $\frac{1}{3}$ in vakje  en $\frac{2}{3}$ in vakje .



Wasmiddel voor de hoofdwas inclusief inweken



Wasverzachter of stijfisel en capsules

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

4. Wasmiddel doseren

Capsuledosering

Er zijn capsules met drie verschillende soorten inhoud:

-  = Textielonderhoudsmiddelen (bijv. wasverzachters, impreg-neermiddelen)
-  = Additieven (bijv. wasmiddel-versterkers)
-  = Wasmiddelen (alleen voor de hoofdwass)

Een capsule bevat altijd de juiste hoeveelheid voor één wasbeurt.

Deze capsules zijn verkrijgbaar via internet (www.miele-shop.com), bij Miele Nederland of bij de Miele-vakhandelaar.

 Bewaar de capsules buiten het bereik van kinderen.

Capsuledosering inschakelen

- Tip de sensortoets van de gebruikte capsule aan.

Sensortoets



voor



voor



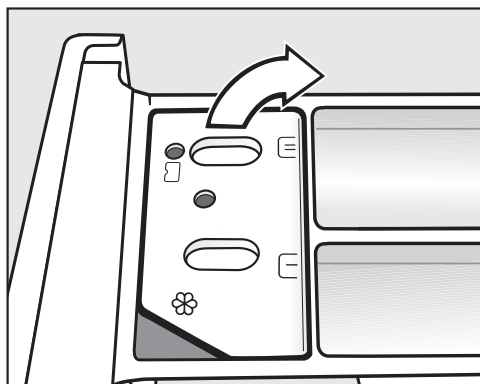
voor

Cap

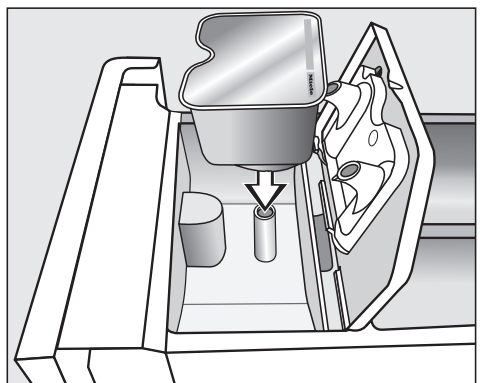


Capsule plaatsen

- Open de wasmiddellade.

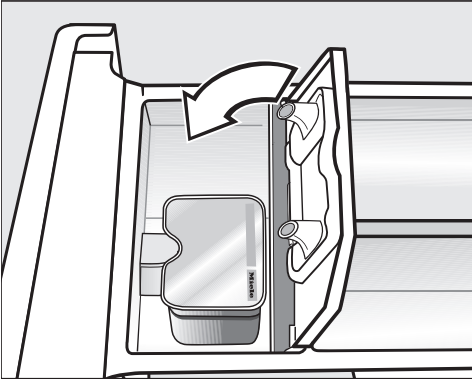


- Open het klepje van vakje /.



- Druk de capsule er stevig in.

4. Wasmiddel doseren



De inhoud van een capsule wordt op het juiste tijdstip toegevoegd.

Het water stroomt bij capsuledosering uitsluitend via de capsule in het vakje ☼.

Wanneer u een capsule gebruikt, mag u niet óók nog eens een wasverzachter in vakje ☼ doseren.

- Verwijder de capsule na afloop van het wasprogramma.

Om technische redenen blijft er altijd wat water in de capsule zitten.

- Sluit het klepje en druk het stevig dicht.
- Sluit de wasmiddellade.

De capsule gaat open zodra deze in de wasmiddellade is geplaatst. Wordt de capsule ongebruikt weer uit de wasmiddellade gehaald, dan kan de inhoud eruit stromen. Gebruik de capsule niet meer en gooi deze weg.

Capsuledosering uitschakelen / wijzigen

- U kunt de capsuledosering uitschakelen door de fel verlichte sensor-toets aan te tippen.
- U kunt de capsuledosering wijzigen door een van de andere capsuletoetsen aan te tippen.

5. Programma starten

Programma starten

- Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* aan.

De deur wordt vergrendeld (dit ziet u aan symbool  in het display) en het wasprogramma wordt gestart.

Heeft u de start voorgeprogrammeerd, dan geeft het display aan hoelang het nog duurt voordat het gekozen programma begint. Deze voorgeprogrammeerde tijd wordt in het display afgeteld. Pas na afloop van deze tijd start het programma en geeft het display aan hoelang het programma waarschijnlijk gaat duren.

Energiebesparing

Na 10 minuten worden de displayelementen donker en gaat sensortoets *Start/Stop* knipperen.

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan, om de displayelementen weer in te schakelen (dat heeft geen invloed op een lopend programma).

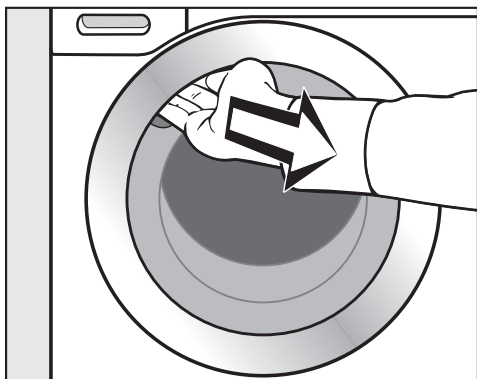
6. Einde van het programma - Trommel leeghalen

Programma-einde

In de tijdsaanduiding staat 0:00. In het display brandt nog steeds het symbool . De deur is tijdens de kreukbeveiliging vergrendeld.

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

De deur wordt ontgrendeld en het symbool  in het display dooft.



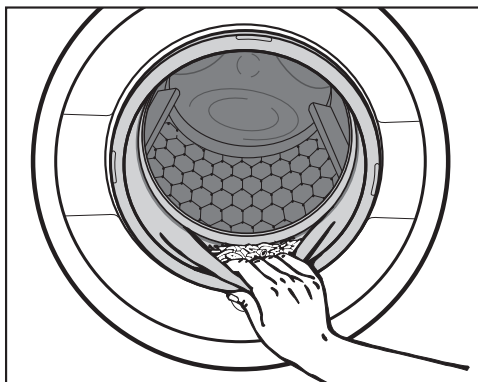
- Open de deur.
- Neem het wasgoed uit de trommel.

Energiebesparing

- 10 minuten na het begin van de kreukbeveiliging worden de display-elementen donker en gaat sensortoets *Start/Stop* knipperen.
- 15 minuten na beëindiging van de kreukbeveiliging wordt de wasauto-
maat helemaal uitgeschakeld en de vergrendeling van de deur opgeheven.

Achtergebleven wasgoed kan bij de volgende wasbeurt krimpen of afgeven.

Controleer of de trommel leeg is!



- Controleer of er voorwerpen in de manchet van de deur zijn achtergebleven.

Tip: Laat de deur op een kiertje open, zodat de trommel kan drogen.

- Draai de keuzeschakelaar op . De wasauto-
maat is nu uitgeschakeld.

- Heeft u een capsule gebruikt, verwijder deze dan uit de wasmiddellade.

Tip: Laat de wasmiddellade op een kiertje openstaan, zodat de lade kan drogen.

Centrifugeren

Maximaal centrifugoerental

Programma	Omw/min
Katoen 	1400
Katoen	1400
Kreukherstellend	1200
Fijne was	900
Wol 	1200*
Overhemden	900
Express 20	1200
Donker wasgoed / Jeans	1200
Outdoor	900
Impregneren	1200
Pompen/Centrifugeren	1400
Alleen spoelen / Stijven	1200

Eindcentrifugoerental

Wanneer u een programma kiest, is in het display altijd het optimale centrifugoerental voor dit programma fel verlicht. Bij wasprogramma's die in de tabel met een * zijn gemarkeerd, is het optimale centrifugoerental niet gelijk aan het maximale toerental.

Het is mogelijk om een lager eindcentrifugoerental in te stellen.

Het is echter niet mogelijk om een eindcentrifugoerental in te stellen dat hoger is dan het maximale eindcentrifugoerental dat in de tabel is aangegeven.

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 eindcentrifugoerental in, dan wordt er ook na de hoofdwash en tussen de spoelgangen met een lager toerental gecentrifugeerd. In het programma *Katoen* wordt bij een toerental van lager dan 700 omw/min een spoelgang ingelast.

Spoelstop kiezen

- Tip sensortoets  (spoelstop) aan.

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

Na afloop van een programma

In het display is de sensortoets met het optimale centrifugetoerental verlicht. U kunt het toerental wijzigen. Sensortoets *Start/Stop* knippert.

- Eindcentrifugeren starten:
Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* **een keer** aan.

Eindcentrifugeren vindt nu plaats.
- Het programma beëindigen:
Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* **twee keer** aan.

Het water wordt afgepompt.

Het centrifugeren tussen de spoelgangen en het eindcentrifugeren overslaan

- Druk op sensortoets .

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

In enkele programma's wordt een extra spoelgang ingelast.

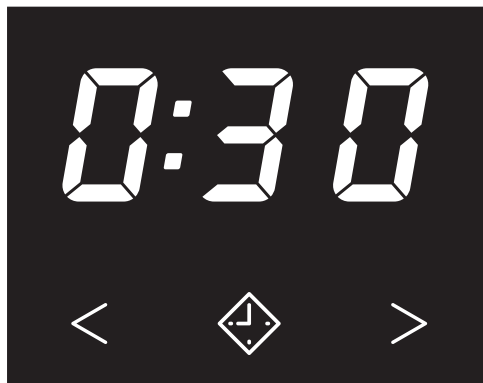
Voorprogrammering

U kunt het starttijdstip van het door u gekozen programma minimaal 30 minuten en maximaal 24 uur van tevoren instellen. Dat kunt u bijvoorbeeld doen om gebruik te maken van het nachttarief.

Voorprogrammering instellen

Bij de programma's *Pompen/Centrifugeren* en *Impregneren* is voorprogrammering niet mogelijk.

- Kies het gewenste wasprogramma.
- Tip sensortoets  aan.



Sensortoets  licht fel op.

- Tip sensortoets < of > zo vaak aan, totdat de voorgeprogrammeerde tijd in de tijdsaanduiding verschijnt.
- Is de voorgeprogrammeerde tijd korter dan 10 uur, dan verandert deze in stappen van 30 minuten
- Is de voorgeprogrammeerde tijd langer dan 10 uur, dan verandert deze in stappen van 1 uur

Voorgeprogrammeerde tijd starten

- Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* aan.

De voorgeprogrammeerde tijd start en loopt af in de tijdsaanduiding.

Starttijdstip wijzigen

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

Het aflopen van de voorgeprogrammeerde tijd wordt afgebroken en het symbool  in het display dooft.

- Tip sensortoets < of > zo vaak aan, totdat de voorgeprogrammeerde tijd in de tijdsaanduiding verschijnt.
- Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* aan.

Starttijdstip wissen

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

Het aflopen van de voorgeprogrammeerde tijd wordt afgebroken en het symbool  in het display dooft.

- Tip de fel verlichte sensortoets  aan.

Het starttijdstip wordt gewist en sensortoets  dooft. In de tijdsaanduiding verschijnt de programmaduur.

- Tip de knipperende sensortoets *Start/Stop* aan, om het wasprogramma te starten.

Programma-overzicht

Katoen 		60 °C/40 °C	Maximaal 7,0 kg
Textiel-soort	Normaal vervuild wasgoed van katoen of linnen		
Tips	– Deze instellingen zijn qua energie- en waterverbruik voor het was- sen van bovenstaand wasgoed het efficiëntst. – Bij 60 °C is de bereikte wastemperatuur lager dan 60 °C; het was- resultaat is gelijk aan dat van het programma "Katoen 60 °C".		
Opmerking voor testinstituten: Testprogramma's volgens EN 60456 en energielabeling volgens voorschrift 1061/2010			
Katoen		90 °C tot koud	Maximaal 7,0 kg
Textiel-soort	Wasgoed van katoen, linnen of mengweefsels; t-shirts, ondergoed, tafellakens en servetten		
Tips	De temperaturen 60 °C/40 °C onderscheiden zich als volgt van de temperaturen in het programma <i>Katoen</i>  60 °C/40 °C: – de programma's duren korter – de temperatuurstops worden langer aangehouden – het energieverbruik is hoger Voor wasgoed dat aan bijzonder hoge hygiënische eisen moet vol- doen is een temperatuur van 60 °C of hoger geschikt.		
Kreukherstellend		60 °C tot koud	Maximaal 3,5 kg
Textiel-soort	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels of kreukherstel- lend katoen		
Tips	Kies bij kreukgevoelig wasgoed een lager eindcentrifugetoerental.		

Programma-overzicht

Fijne was		40 °C tot koud	Maximaal 2,0 kg
Textiel-soort	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels en kunstzijde Vitrage die volgens de fabrikant in de wasautomaat kan worden gewassen		
Let op	– Vitrage trekt veel stof aan en zal daarom vaak in een programma met voorwas moeten worden gewassen. – Centrifugeer kreukgevoelig wasgoed helemaal niet.		
Wol 		40 °C tot koud	Maximaal 2,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van wol en wasgoed waar o.a. wol in zit		
Let op	Let bij kreukgevoelig wasgoed op het eindcentrifugetoerental.		
Overhemden		60 °C tot koud	Maximaal 2,0 kg
Textiel-soort	Overhemden en blouses van katoen en mengweefsels		
Tips	– Behandel kragen en manchetten vóór als dat nodig is. – Gebruik voor zijden overhemden en blouses het programma <i>Fijne was</i>.		
Express 20		40 °C tot koud	Maximaal 3,5 kg
Textiel-soort	Katoenen wasgoed dat nauwelijks gedragen of vrijwel niet vuil is.		
Tips	De extra functie <i>Kort</i> is automatisch ingesteld.		
Donker wasgoed / Jeans		60 °C tot koud	Maximaal 3,0 kg
Wasgoed	Zwart en ander donker wasgoed van katoen, mengweefsels of jeansstof		
Let op	– Was dit wasgoed binnenstebuiten. – Jeansstoffen geven vaak iets af wanneer ze de eerste paar keer worden gewassen. Was lichte en donkere jeansstoffen daarom apart.		

Programma-overzicht

Outdoor		40 °C tot koud	Maximaal 2,5 kg
Wasgoed	Outdoorokleding met membranen als Gore-Tex®, SYMPATEX® en WINDSTOPPER® enz.		
Let op	– Doe ritssluitingen en sluitingen met klittenband dicht. – Gebruik geen wasverzachter. – U kunt dit wasgoed wanneer dat nodig is nabehandelen met het programma <i>Impregneren</i>. Het is beter om dit niet na iedere wasbeurt te doen.		
Impregneren		40 °C	Maximaal 2,5 kg
Wasgoed	Voor het nabehandelen van microvezels, skikleding of tafellakens die voornamelijk uit synthetische vezels bestaan. U verhoogt daarmee de water- en vuilwerende werking.		
Let op	– Het wasgoed moet net gewassen en gecentrifugeerd of gedroogd zijn. – Om een optimaal effect te bereiken moet u het wasgoed thermisch nabehandelen en wel door het te strijken of in een droogautomaat te drogen.		
Pompen/Centrifugereren			–
Let op	– Alleen pompen: Kies . – Centrifugereren: Stel een centrifugetoerental in.		
Alleen spoelen / Stijven			Maximaal 7,0 kg
Textielsoort	– Wasgoed dat met de hand is gewassen en moet worden gespoeld – Tafellakens, servetten en beroepskleding die moeten worden gesteven		
Tips	– Let bij kreukgevoelig wasgoed op het eindcentrifugetoerental. – Het te stijven wasgoed moet net gewassen, maar mag niet met wasverzachter nabehandeld zijn. – Een bijzonder goed spoelresultaat met twee spoelgangen krijgt u door de extra functie <i>Extra water</i> in te schakelen.		

Extra functies

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

U kunt de extra functies kiezen of uitschakelen met de desbetreffende sensortoetsen in het display.

Kort

Extra water

Voorwas

Inweken

- Druk de sensortoets voor de gewenste extra functies in.

Deze toets licht fel op.

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

Een extra functie, die voor het wasprogramma niet mogelijk is, is niet gedimd verlicht en kan niet door aanraking geactiveerd worden.

Kort

Voor licht verontreinigd wasgoed zonder zichtbare vlekken.

De wastijd wordt verkort.

Extra water

De waterstand wordt bij het was- en spoelproces verhoogd en in het programma "*Alleen spoelen / Stijven*" wordt een tweede spoelgang uitgevoerd.

U kunt andere functies voor sensortoets *Extra water* kiezen, zie hoofdstuk: "Programmeerfuncties".

Voorwas

Voor wasgoed dat door stof en zand sterk is verontreinigd.

Inweken

Voor sterk verontreinigd wasgoed met eiwithoudende vlekken.

- U kunt een inweektijd instellen van 2 uur, anderhalf uur, 1 uur en 30 minuten.
- Vanuit de fabriek is 2 uur ingesteld.

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

Welke extra functies bij welke wasprogramma's?

Bij programma's die hier **niet** zijn genoemd, kan geen van onderstaande extra functies worden ingeschakeld.

	Kort	Extra water	Voorwas	Inweken
Katoen 	X	X	X	X
Katoen	X	X	X	X
Kreukherstellend	X	X	X	X
Fijne was	X	X	X	X
Overhemden	X	X	X	X
Express 20	X ¹⁾	–	–	–
Donker wasgoed/Jeans	X	X	X	X
Outdoor	X	X	X	X
Alleen spoelen / Stijven	–	X	–	–

X = Deze functie kan worden gekozen.

¹⁾ = Deze functie kan worden uitgeschakeld

– = Deze functie kan niet worden ingeschakeld

Programmaverloop

	Hoofdwás		Spoelen		Centrifugeren
	Waterstand	Wasritme	Waterstand	Spoelgangen	
Katoen 		(A)		2-5 ²⁾³⁾	✓
Katoen		(A)		2-5 ¹⁾²⁾³⁾	✓
Kreukherstellend		(B)		2-4 ²⁾³⁾	✓
Fijne was		(C)		2-4 ²⁾³⁾	✓
Wol 		(E)		2	✓
Overhemden		(C)		3-4 ³⁾	✓
Express 20		(A)		1	✓
Donker wasgoed / Jeans		(B)		3-5 ²⁾³⁾	✓
Outdoor		(C)		3-4 ³⁾	✓
Impregneren	–	(B)		1	✓
Pompen/Centrifugeren	–	–	–	–	✓
Alleen spoelen / Stijven		(B)		0-1 ⁵⁾	✓

Voor de legenda zie de volgende bladzijde.

-  = Lage waterstand
 = Gemiddelde waterstand
 = Hoge waterstand
Ⓐ = Intensief ritme
Ⓑ = Normaal ritme
Ⓒ = Sensitief ritme
Ⓓ = Schommelritme
Ⓔ = Handwasritme
✓ = Wordt uitgevoerd
– = Wordt niet uitgevoerd

De automaat 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 automaat 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.

Nadere bijzonderheden over het programmaverloop

Kreukbeveiliging:

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

Uitzondering: In het programma *Wol* is er geen kreukbeveiliging.

De wasautomaat kan altijd worden geopend.

- 1) Als u een temperatuur van 60 °C en hoger gekozen heeft, wordt er 2 keer gespoeld. Als u een temperatuur van minder dan 60 °C gekozen heeft, wordt er 3 keer gespoeld.
- 2) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - er te veel schuim in de trommel zit
 - er een lager eindcentrifuge-toerental is ingesteld dan 700 omw/min
- 3) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - u de extra functie *Extra water* gekozen heeft, als bij de *Programmeerfuncties* de optie 02 of 03 geactiveerd is.
- 5) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - de extra functie *Extra water* is ingeschakeld.

Programmaverloop wijzigen

Programma wijzigen of trommel bijvullen/wasgoed verwijderen

Is een programma eenmaal gestart, dan kunt u geen ander programma meer kiezen.

U kunt dan ook de deur niet meer openen.

Als u het programma wilt wijzigen of de trommel wilt bijvullen/wasgoed wilt verwijderen, moet u het programma afbreken.

Programma afbreken

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

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

Het water wordt afgepompt, de tijds-aanduiding springt op 0:00. Zodra het symbool  in het display dooft, is het programma afgebroken en kunt u de deur openen.

Als het programma afgebroken is een nieuw programma kiezen

- Open de deur.
- Sluit de deur.
- Controleer of er nog wasmiddel in de wasmiddellade zit. Is dat niet het geval, doseer dan voldoende wasmiddel.
- Draai de keuzeschakelaar op het gewenste programma en start het programma met sensortoets *Start/Stop*.

Trommel leeghalen na afbreken programma

Als u het wasgoed doornat wilt verwijderen:

- Open de deur.
- Neem het wasgoed uit de trommel.

Als u het wasgoed gecentrifugeerd (vochtig) wilt verwijderen:

- Open de deur.
- Sluit de deur.
- Draai de programmakeuzeschakelaar op *Pompen / Centrifugeren*.

Tip: Let op het ingestelde toerental.

- Tip sensortoets *Start/Stop* aan.

Het wasgoed wordt gecentrifugeerd en kan na het centrifugeren vochtig uit de trommel verwijderd worden.

Programma onderbreken

- Draai de keuzeschakelaar op .

De wasautomaat wordt uitgeschakeld.

- U kunt het programma voortzetten door de keuzeschakelaar op het gestarte wasprogramma te draaien.

Tip: Als in de tijds-aanduiding -0- verschijnt, staat de keuzeschakelaar op de verkeerde positie.

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 programmaku-ze

Programma	Symbolen in het on-derhoudsetiket
Katoen	
Kreukherstel- lend	
Fijne was	
Wol	
Express 20	

Drogen	
De punten geven de globale tempera- tuur aan.	
	Op een normale temperatuur
	Op een lagere temperatuur
	Niet drogen in de automaat

Strijken & mangelen	
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 Strijken met stoom kan het was- goed onherstelbaar bescha- digen.
	Niet strijken/mangelen

Chemisch reinigen	
	Reiniging met chemische oplos- middelen. De letters verwijzen naar het reinigingsmiddel.
	Nat reinigen
	Niet chemisch reinigen

Bleken	
	Elk bleekmiddel toegestaan
	Alleen zuurstofbleekmiddel toe- gestaan
	Niet bleken

Wasmiddelen

Het juiste wasmiddel

U kunt alle wasmiddelen gebruiken die geschikt zijn voor huishoudwasautomaten. Tips voor het gebruik en voor de dosering van de wasmiddelen kunt u vinden op de wasmiddelverpakking.

De dosering is afhankelijk van:

- de mate waarin het wasgoed is verontreinigd;
- de hoeveelheid wasgoed;
- de waterhardheid.
Wanneer u de hardheidsgraad in uw regio niet weet, informeer daar dan naar bij uw waterleidingbedrijf.

Wateronthardingsmiddel

Heeft het water een hardheidsgraad van II of III, dan 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 dan doseren zoals bij water met een hardheidsgraad van I.

Waterhardheid

Hardheidsgraad	Totale hardheid in mmol/l	Duitse hardheid °dH
Zacht (I)	0 – 1,5	0 – 8,4
Gemiddeld (II)	1,5 – 2,5	8,4 – 14
Hard (III)	> 2,5	> 14

Doseerhulp

Gebruik voor het doseren van het wasmiddel de attributen die door de wasmiddelfabrikant als hulp bij het doseren zijn geleverd, bijv. doseerbolletjes. Gebruik die vooral bij vloeibare wasmiddelen.

Navulpakken

Koop zoveel mogelijk navulpakken om het afval te reduceren.

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.

Aanbevelingen voor Miele-wasmiddelen

De Miele-wasmiddelen zijn door Miele speciaal voor de Miele-wasautomaat ontwikkeld. De Miele-wasmiddelen zijn verkrijgbaar op internet onder www.miele-shop.nl, bij de afdeling "Onderdelen" van Miele en bij uw Miele-vakhandelaar.

	Miele UltraWhite	Miele UltraColor	Miele Cap 	Miele Cap 	Miele Cap 
Katoen 	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Katoen	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Kreukherstellend	–	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Fijne was	–	✓	Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ	Ⓕ	–
Wol 	–	–	Ⓓ, Ⓔ	–	–
Overhemden	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Express 20	–	✓	–	Ⓕ	–
Donker wasgoed / Jeans	–	✓	–	Ⓕ	–
Outdoor	–	–	Ⓒ	–	–
Impregneren	–	–	–	Ⓖ	–
Alleen spoelen / Stijven	–/–	–/–	–/–	Ⓕ/–	–/–

✓ Aan te bevelen

– Niet aan te bevelen

Ⓐ Sport

Ⓑ Dons

Ⓒ Outdoor

Ⓓ WoolCare

Ⓔ SilkCare

Ⓕ Wasverzachters

Ⓖ Impregneren

Ⓗ Booster

Wasmiddelen

Wasmiddeladviezen conform verordening (EU) Nr. 1015/2010

De adviezen gelden voor de temperaturen zoals aangegeven in het hoofdstuk: "Programma-overzicht".

	Universele	Color- wasmiddelen	Fijn- en wol-	Speciale
Katoen 	✓	✓	–	–
Katoen	✓	✓	–	–
Kreukherstellend	–	✓	–	–
Fijne was	–	–	✓	–
Wol 	–	–	✓	✓
Overhemden	✓	✓	–	–
Express 20	–	✓ ¹⁾	–	–
Donker textiel / Jeans	–	✓ ¹⁾	–	✓
Outdoor	–	–	✓	✓

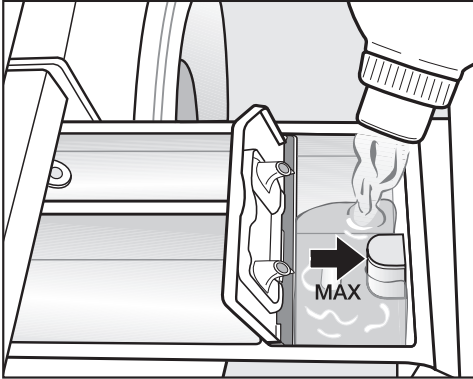
✓ Aan te bevelen

– Niet aan te bevelen

¹⁾ Vloeibaar wasmiddel

²⁾ Poedervormig wasmiddel

Na afloop van het wasprogramma wasverzachter of stijf-sel doseren



- Doseer wasverzachter of vloeibaar stijf-sel in vakje ☼ of zet er een capsule met het desbetreffende middel in. **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.

Door stijf-sel kan de zuighevel vast blijven plakken. Wanneer u verschillende keren stijf-sel heeft gebruikt, reinig dan de wasmiddellade. Reinig de zuighevel extra goed.

Apart spoelen met wasverzachter, appreteermiddel of stijf-sel

Stijf-sel moet zijn voorbereid zoals beschreven op de verpakking.

Tip: Bij het spoelen met wasverzachter de extra functie *Extra water* inschakelen.

- Doseer wasverzachter in vakje ☼ of plaats een capsule met wasverzachter.
- Doseer vloeibaar stijf-sel in vakje ☼ en poedervormig of half-vloeibaar stijf-sel in vakje ☐.
- Kies het programma *Alleen spoelen / Stijven*.
- Wijzig het centrifugetoerental indien nodig.
- Tip bij gebruik van een capsule de *Cap* ☐ - toets aan.
- Tip de toets *Start/Stop* aan.

Kleuren en ontkleuren

⚠ Gebruik **geen** ontkleuringsmiddel in de wasautomaat om corrosie te voorkomen.

Het gebruik van textielverf in de wasautomaat is uitsluitend toegestaan voor huishoudelijke doeleinden. Het zout dat erin zit kan het roestvrij staal aantasten. Neem de aanwijzingen van de textielverffabrikant precies in acht.

Reiniging en onderhoud

Trommel reinigen (Hygiëne Info)

Wanneer er regelmatig op lage temperaturen en/of met een vloeibaar wasmiddel wordt gewassen, bestaat het gevaar dat zich in de wasautomaat ziektekiemen en geurtjes ontwikkelen. Draai om dit te voorkomen regelmatig het programma *Katoen 90 °C*. Doe dit in ieder geval elke keer wanneer controle-lampje  brandt.

Ommanteling en bedieningspaneel reinigen

 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.

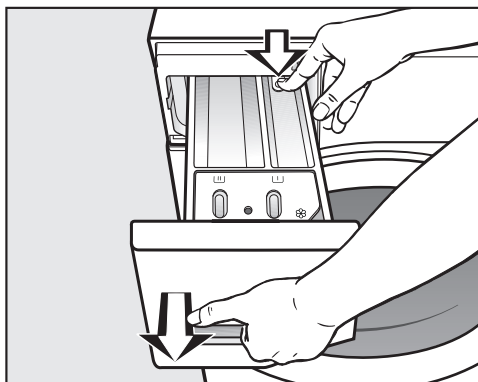
- Reinig ommanteling en paneel met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel of sopje en droog beide onderdelen daarna met een zachte doek.
- Neem de trommel af met een middel voor roestvrij staal.

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

Wasmiddellade reinigen

Wanneer er met lage temperaturen en vloeibare wasmiddelen gewassen wordt, raakt de wasmiddellade sneller verontreinigd.

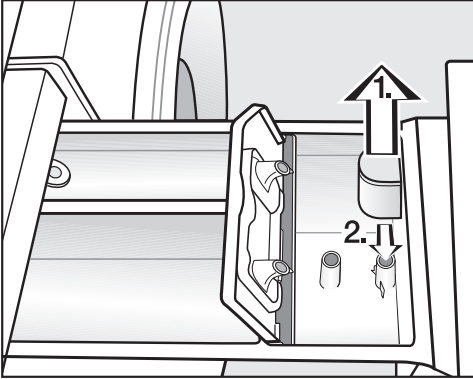
- Reinig daarom regelmatig de hele wasmiddellade.



- Trek de wasmiddellade naar buiten totdat u weerstand voelt, druk de ontgrendelingsknop in en haal de wasmiddellade uit het apparaat.
- Reinig de wasmiddellade met warm water.

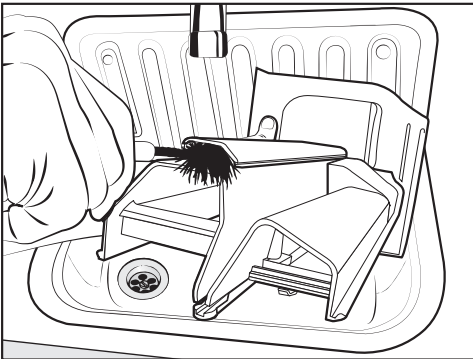
Zuighevel en kanaal reinigen

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



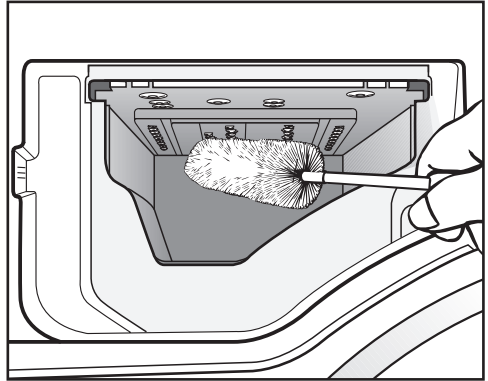
■ Zuighevel reinigen

1. Trek de zuighevel uit vakje  en reinig de hevel onder de warme kraan. Reinig ook het buisje waar de zuighevel overheen wordt gestoken.
2. Zet de zuighevel weer terug.



- Reinig het kanaal voor de wasverzachter met warm water en een borstel.

Wasmiddelladekast reinigen



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

Tip: Laat de wasmiddellade op een kiertje openstaan, zodat de lade kan drogen.

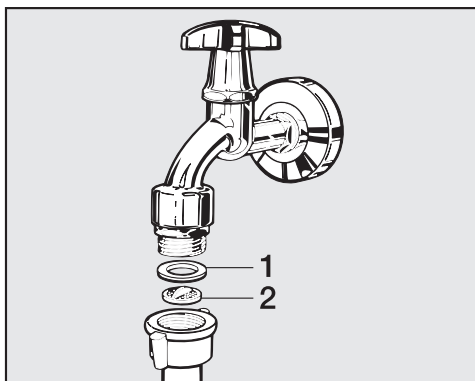
Reiniging en onderhoud

Watertoevoerzeefje reinigen

De wasautomaat heeft twee zeefjes ter bescherming van de watertoevoerlemp. Deze zeefjes moet u ongeveer 1 keer per halfjaar controleren. Wanneer de watertoevoer vaak wordt onderbroken moet u vaker controleren.

Zeefje in de toevoerslang reinigen

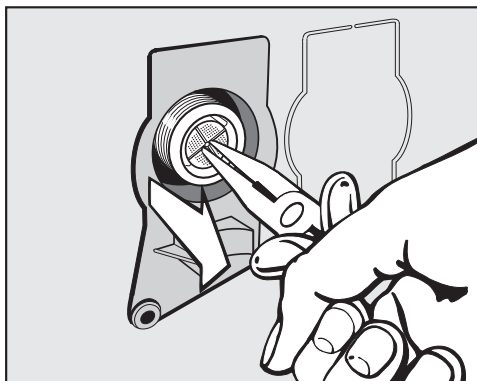
- Draai de kraan dicht.
- Schroef de toevoerslang van de kraan.



- Trek het rubberen dichtingsringetje **1** uit de groef.
- Pak het kunststof zeefje **2** met een punttang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het eruit.
- Reinig het zeefje.
- Plaats alles in omgekeerde volgorde terug.

Zeefje in het koppelstuk van de watertoevoerlemp reinigen

- Schroef de geribbelde kunststof moer voorzichtig met een tang van het koppelstuk af.



- Pak het zeefje met een punttang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het eruit.
- Reinig het zeefje.
- Plaats alles in omgekeerde volgorde terug.

Draai de kraan daarna langzaam open en controleer of zeefje en moer goed vastzitten. Monteer alles opnieuw wanneer de aansluiting lekt.

Plaats de zeefjes na het reinigen **altijd** weer terug.

Hulp bij 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 in te schakelen en kunt u tijd en kosten besparen.

De volgende tabellen helpen u de oorzaken van een probleem te achterhalen en te verhelpen. Bedenk echter het volgende:

 Reparaties mogen uitsluitend door erkende vakmensen worden uitgevoerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de gebruiker.

Het lukt niet om een wasprogramma te starten

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het display blijft donker.	Er staat geen stroom op het apparaat. ■ Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. ■ Controleer of de zekering in orde is.
	De wasautomaat is in het kader van de energiebesparing automatisch uitgeschakeld. ■ Schakel de wasautomaat met de keuzeschakelaar weer in.
In de tijdsaanduiding staat afwisselend <i>F</i> en <i>34</i>	De deur zit niet goed dicht en kon daardoor niet worden vergrendeld. ■ Sluit de deur nogmaals. ■ Start het programma opnieuw. Verschijnt de foutmelding opnieuw, neem dan contact op met Miele.

Wat moet u doen, wanneer . . .

In het display brandt een storingslampje en het programma is afgebroken

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staat afwisselend <i>F</i> en <i>10</i> en de zoemer klinkt.	De watertoevoer is niet optimaal of zelfs geblokkeerd. ■ Controleer of de kraan ver genoeg is openge-draaid. ■ Controleer of er knikken in de toevoerslang zitten. ■ Controleer of de waterdruk hoog genoeg is. Het zeefje in de watertoevoerslang is verstopt. ■ Reinig het zeefje.
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staat afwisselend <i>F</i> en <i>11</i> en de zoemer klinkt.	De waterafvoer is niet optimaal of zelfs geblokkeerd. De waterafvoerslang ligt te hoog. ■ Reinig filters en afvoerpomp. ■ Bedenk dat de maximale opvoerhoogte 1 m is.
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staat afwisselend <i>F</i> en <i>13B</i> en de zoemer klinkt.	Het waterbeveiligingssysteem heeft gereageerd. ■ Draai de kraan dicht. ■ Neem contact op met Miele.
In de tijdsaanduiding staat afwisselend <i>F</i> en <i>XXX</i> en de zoemer klinkt.	Er is sprake van een defect. ■ Maak de wasautomaat spanningsvrij door de stekker uit het stopcontact te trekken of de hoofdschakelaar van de huisinstallatie uit te schakelen. ■ Wacht minstens 2 minuten voordat u de wasautomaat weer op het elektriciteitsnet aansluit. ■ Schakel de wasautomaat weer in. ■ Start het programma nog een keer. Verschijnt dezelfde foutmelding, neem dan contact op met Miele.

In het display brandt een controlelampje aan het einde van het programma

Probleem	Oorzaak en oplossing
Controlelampje ☹ brandt.	Er heeft zich tijdens het wasprogramma te veel schuim gevormd. ■ Gebruik de volgende keer minder wasmiddel en neem de doseeraanwijzingen op de wasmiddelpakking in acht.
Controlelampje ☹ brandt.	Er is al langere tijd geen wasprogramma met een temperatuur van boven de 60°C gedraaid. ■ Start het programma <i>Katoen 90°C</i> en gebruik daarvoor het Miele-machinereinigingsmiddel of een poedervormig universeel wasmiddel. Zo voorkomt u dat zich in de wasautomaat ziektekiemen en geurtjes ontwikkelen.

Wat moet u doen, wanneer . . .

Algemene problemen met de wasautomaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
De wasautomaat trilt tijdens het centrifugeren.	De stelvoeten staan niet gelijk en zijn niet met een contramoer vastgeschroefd. ■ Stel de wasautomaat stevig en schroef de stelvoeten met een contramoer vast.
De wasautomaat heeft het wasgoed niet normaal gecentrifugeerd en het wasgoed is nog nat.	Bij het eindcentrifugeren heeft de automaat een grote onbalans herkend en het centrifugetoerental automatisch gereduceerd. ■ Vul de trommel altijd met groot en klein wasgoed om het wasgoed beter in balans te krijgen.
Het apparaat maakt een pompend geluid.	Dat is geen storing! Wanneer het water wordt afgepompt zijn dit soort geluiden normaal.
De wasverzachter wordt niet volledig ingespoeld of er blijft te veel water in vakje  staan.	De zuighevel zit niet goed of is verstopt. ■ Reinig de zuighevel. Zie hoofdstuk: "Reiniging en onderhoud", paragraaf: "Wasmiddellade reinigen".
Aan het einde van het programma zit er nog vocht in de capsule.	Het buisje in de wasmiddellade, waar de capsule op wordt gestoken, is verstopt. ■ Reinig het buisje.
	Dat is geen storing. Om technische redenen blijft er altijd wat water in de capsule zitten.

Een tegenvallend wasresultaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het wasgoed wordt met een vloeibaar wasmiddel niet schoon.	In vloeibare wasmiddelen zitten geen bleekmiddelen. Fruit-, koffie- of theeplekken zijn er dan moeilijk uit te krijgen. ■ Gebruik poedervormige wasmiddelen met een bleekmiddel. ■ Gebruik een passende capsule of strooi vlekkenzout in vakje . ■ Doseer vloeibaar wasmiddel en vlekkenzout nooit bij elkaar in het wasmiddelvakje.
Op het gewassen wasgoed zijn grijze, elastische bolletjes achtergebleven (vetbolletjes).	Er is te weinig wasmiddel gedoseerd. Het wasgoed is te sterk met vet, bijv. crème of olie vervuild geweest. ■ Wanneer wasgoed zo vervuild is moet u óf meer wasmiddel doseren óf een vloeibaar wasmiddel gebruiken. ■ Draai vóór de volgende wasbeurt een wasprogramma op 60 °C met een vloeibaar wasmiddel en zonder wasgoed.
Op het gewassen wasgoed zitten witte, wasmiddelachtige bestanddelen.	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. ■ Probeer de resten met een borstel te verwijderen wanneer het wasgoed droog is. ■ Was donker textiel voortaan met een vloeibaar wasmiddel. Deze middelen bevatten geen zeolieten. ■ Was dit textiel met het programma <i>Donker wasgoed / Jeans</i>.

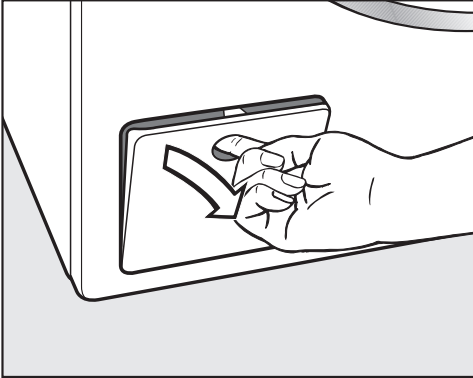
Wat moet u doen, wanneer . . .

De deur kan niet open

Probleem	Oorzaak en oplossing
De deur gaat tijdens het wassen niet open.	Wanneer er wordt gewassen, is de trommel vergrendeld. ■ Tip sensortoets <i>Start/Stop</i> aan en breek het programma af. Het programma wordt afgebroken, de deur wordt ontgrendeld en u kunt de deur openen.
	Er bevindt zich nog water in de trommel en de auto-maat kan het water niet afpompen. ■ Reinig filters en afvoerpomp, zie hoofdstuk: "Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomuitval".
Als een programma afgebroken is, verschijnen in de tijdsaanduiding knipperende streepjes L _ _ ... L _ _ ... L _ _ ...	De deur gaat bij een temperatuur van meer dan 55 °C niet open. Op deze manier wordt voorkomen dat u zich verbrandt. ■ Wacht totdat de temperatuur in de trommel gedaald is en de knipperende streepjes in de tijdsaanduiding doven.
In de tijdsaanduiding staat afwisselend F en 35	Het deurslot is geblokkeerd. ■ Neem contact op met Miele.

Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomuitval

- Schakel de wasautomaat uit.



- Open het klepje van het filterhuis.

Verstopte afvoer

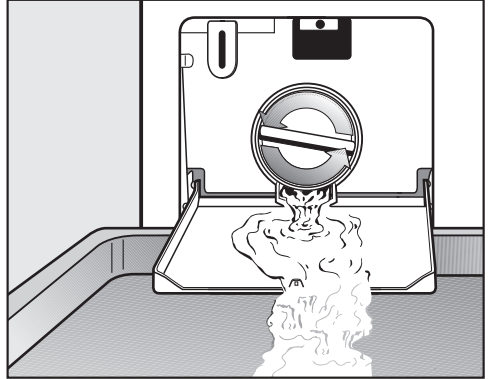
Wanneer de afvoer is verstopt, kan zich een vrij grote hoeveelheid water in de automaat bevinden.

 U kunt zich branden, wanneer kort daarvoor op een hoge temperatuur is gewassen!
Let op als u het waswater weg laat lopen.

Water opvangen

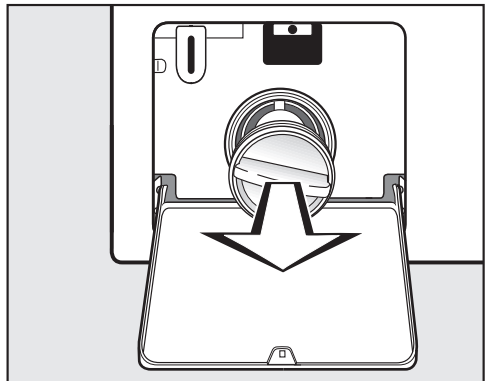
Draai het filter er niet helemaal uit.

- Zet een bak of schaal onder het klepje.



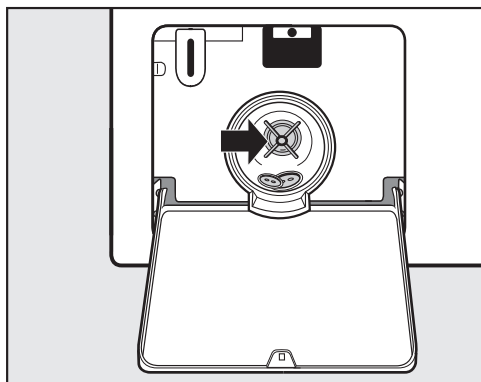
- Draai het filter zover los, totdat het water eruit stroomt.
- Draai het filter weer dicht wanneer de bak of de schaal volraakt. Maak de bak of schaal leeg, voordat u verder gaat.

Wanneer er geen water meer uit de automaat loopt,



- draai het filter er dan helemaal uit.

Wat moet u doen, wanneer . . .

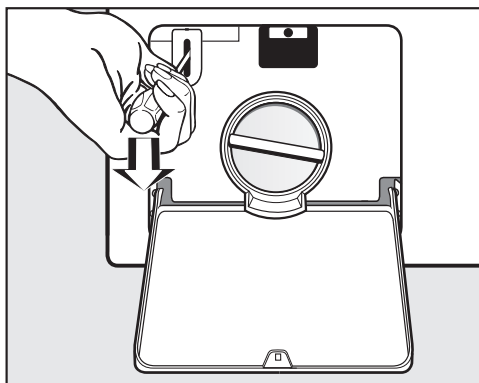


- Reinig het filter grondig.
- Controleer of de pompschoepvleugel gemakkelijk rond te draaien is, verwijder indien nodig draden en/of knopen e.d. en reinig het filterhuis.
- Zet het filter terug in het filterhuis en draai het weer vast.

! Wordt het filter niet teruggeplaatst en vastgedraaid, dan loopt er water uit de automaat.

Deur openen

! 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.



- Ontgrendel de deur met een schroevendraaier.
- Open de deur.

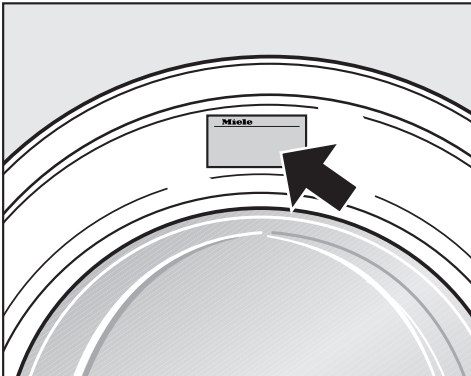
Reparaties

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u

- de Miele-vakhandel of
- de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland B.V.

Adres, telefoonnummer en website van Miele Nederland vindt u op de achterzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Voor een goede en vlotte afhandeling moeten onze technici het type en het serienummer van uw apparaat weten. Beide gegevens vindt u op het typeplaatje boven het deurglas.



Garantietermijn en garantievoorwaarden

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

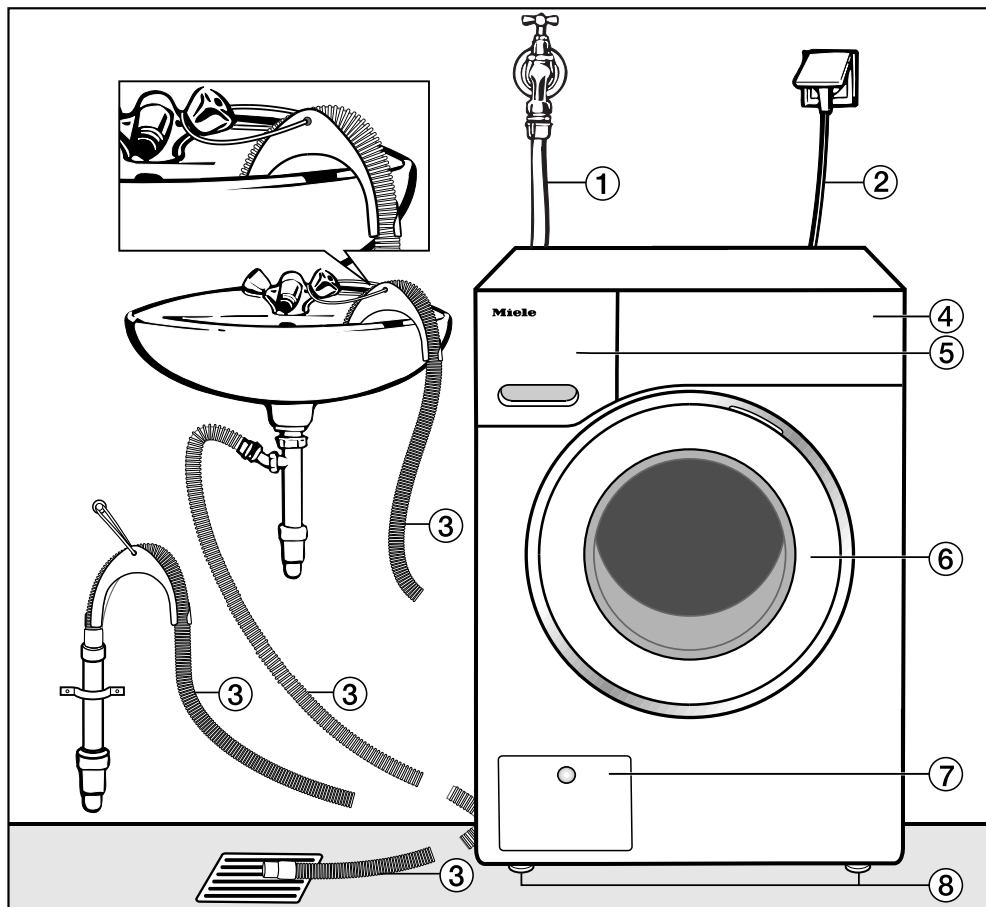
Nadere bijzonderheden over de garantiëvoorwaarden treft u aan in bijgaande folder.

Na te bestellen accessoires

Voor een nog efficiënter gebruik van de wasautomaat kunt u bij de Miele-vakhandelaar en bij Miele Nederland B.V. accessoires bestellen.

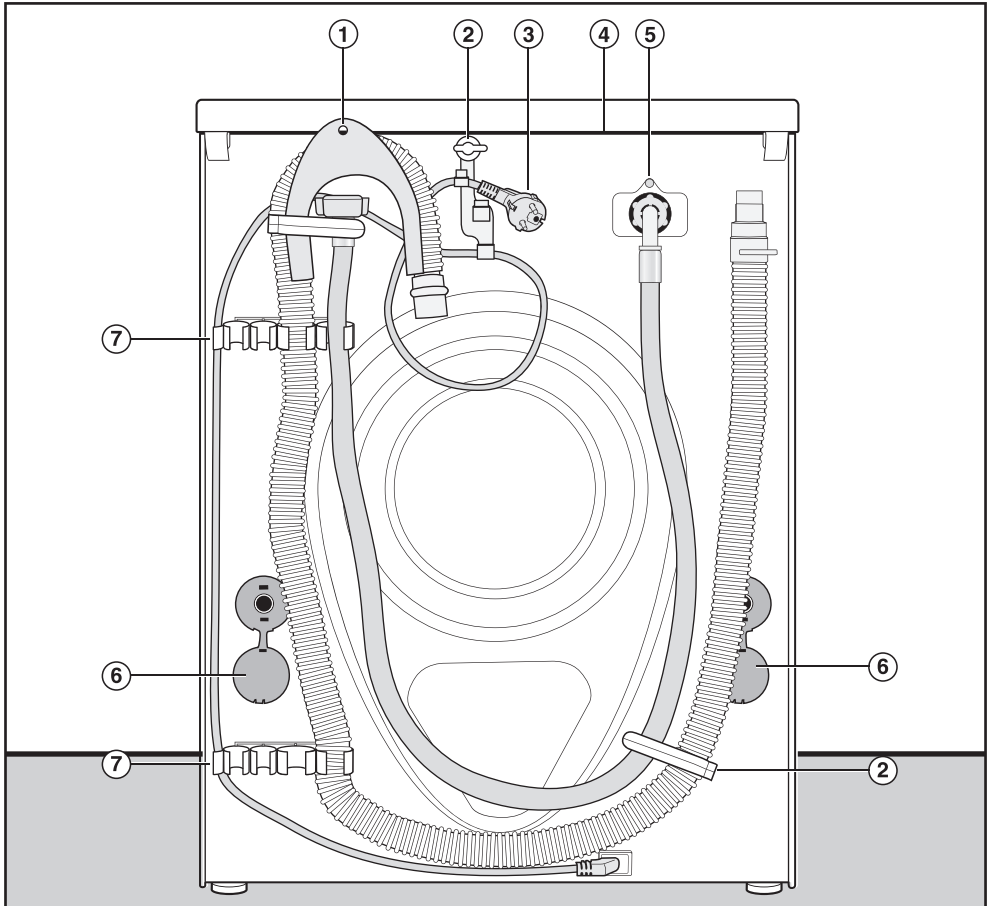
Plaatsen en aansluiten

Het apparaat aan de voorkant



- ① Watertoevoerslang (bestand tegen een druk van maximaal 7.000kPa)
- ② Elektrische aansluiting
- ③ Waterafvoerslang met afneembaar bochtstuk met verschillende mogelijkheden voor waterafvoer
- ④ Bedieningspaneel
- ⑤ Wasmiddellade
- ⑥ Deur
- ⑦ Klepje van het gedeelte met pluizenfilter(s), afvoerpomp en noodontgrendeling
- ⑧ Vier stelvoeten

Het apparaat aan de achterkant



- ① Waterafvoerslang
- ② Houders voor de watertoevoer- en waterafvoerslang tijdens het transport
- ③ Elektrische aansluiting
- ④ Draagpunten onder de dekselrand voor transportdoeleinden
- ⑤ Watertoevoerslang (bestand tegen een druk van maximaal 7.000kPa)
- ⑥ Draaibeveiligingen met transportstangen
- ⑦ Houders voor de watertoevoer- en waterafvoerslang tijdens het transport en voor de transportstangen na de plaatsing

Plaatsen en aansluiten

Plaats van opstelling

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.

Let op het volgende:

- Plaats de wasautomaat waterpas en stabiel.
- Plaats het apparaat niet op een zachte vloerbedekking, omdat het in dat geval tijdens het centrifugeren gaat trillen.

Bij plaatsing van het apparaat op een houten vloer:

- Plaats het op een multiplex plaat van tenminste 59x52x3 cm. U dient de plaat niet alleen maar aan de planken van de vloer, maar aan zoveel mogelijk - in ieder geval aan 2 - balken vast te schroeven.

Tip: Kies voor plaatsing in een hoek. Daar is de stabiliteit van de vloer het grootst.

⚠ Er is een risico, dat de wasautomaat tijdens het centrifugeren van de sokkel valt.

Wanneer u het apparaat op een reeds aanwezige (betonnen of gemetselde) sokkel plaatst, zet het dan met een bevestigingsbeugel (MTS vloerbevestiging) vast om te voorkomen dat het tijdens het centrifugeren gaat schuiven. Bevestigingsbeugels zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij Miele Nederland B.V.

Wasautomaat plaatsen

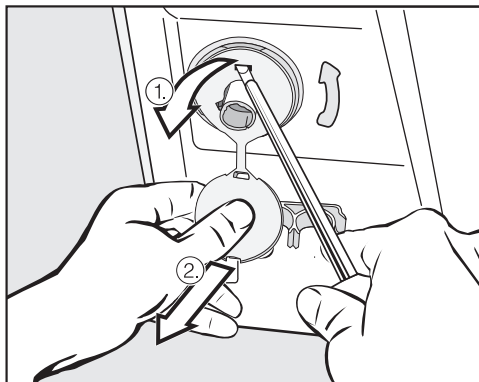
⚠ De bevestiging van het deksel aan de achterkant kan door invloeden van buitenaf breken.

Het deksel kan dan bij het dragen loslaten.

Controleer of de rand van het deksel stevig vastzit voordat u het apparaat optilt.

- Draag de wasautomaat bij de stelvoeten aan de voorkant en de rand van het deksel aan de achterkant.

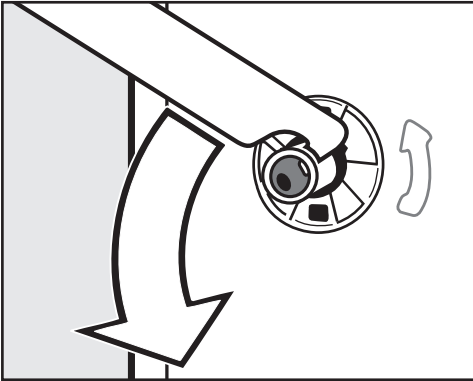
Transportbeveiliging verwijderen



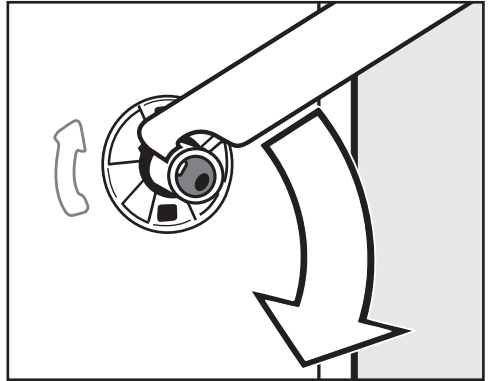
- Verwijder de linker en de rechter draaibeveiliging.

1. Trek aan het stopje dat aan de draaibeveiliging zit en
2. maak het haakje aan de bovenkant en aan de onderkant met een schroevendraaier los.

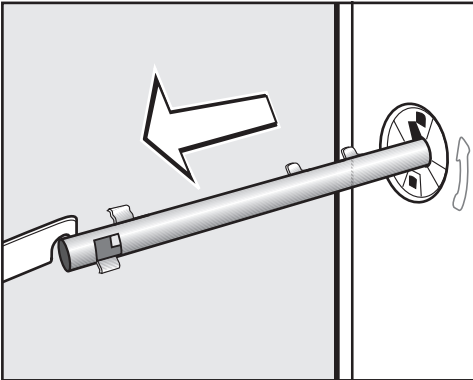
Plaatsen en aansluiten



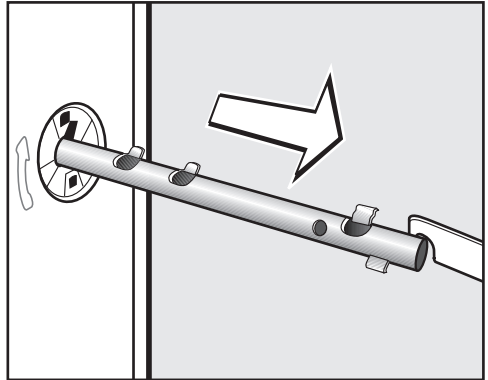
- Draai de linker transportstang met de bijgevoegde steeksleutel 90° en



- Draai de rechter transportstang 90° en



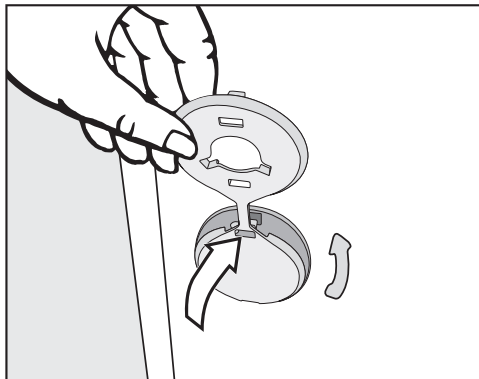
- trek de stang eruit.



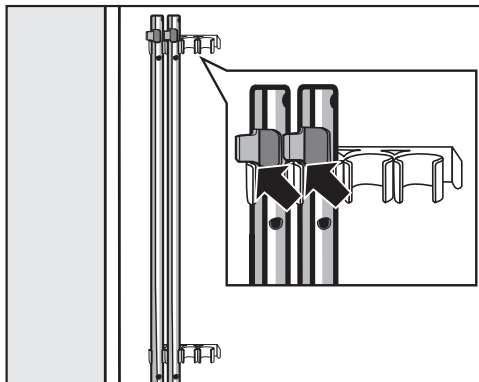
- trek de stang eruit.

Plaatsen en aansluiten

⚠ Sluit de gaten na het verwijderen van de transportbeveiliging af om te voorkomen dat u zich bezeert.



- Sluit de gaten met de bijgeleverde stopjes af.



- Bevestig de transportstangen aan de achterwand van de wasautomaat. Let er daarbij op dat het bovenste haakje boven de houder ligt.

⚠ Bewaar de transportstangen. Moet de wasautomaat weer worden getransporteerd (bijv. bij een verhuizing), dan moet de transportbeveiliging weer worden gemonteerd.

Transportbeveiliging monteren

Het monteren van de transportbeveiliging gebeurt in omgekeerde volgorde.

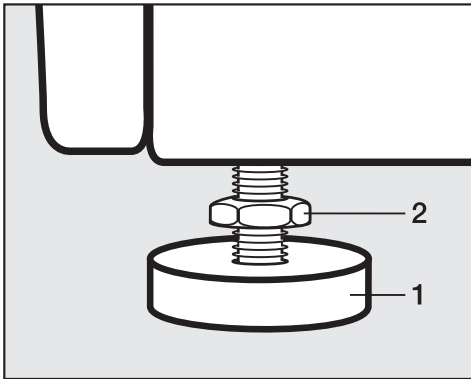
Wasautomaat stellen

Om optimaal te kunnen functioneren, moet de automaat stevig en waterpas staan.

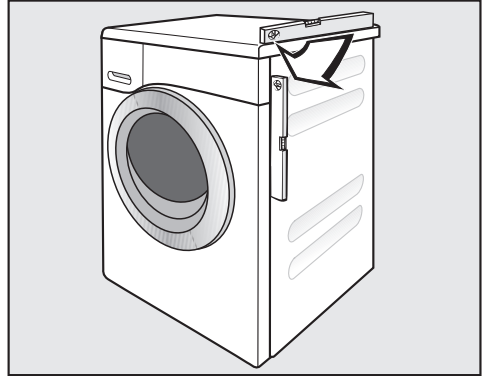
Wanneer een wasautomaat verkeerd wordt geplaatst, wordt er meer water en energie verbruikt dan nodig is en kan het apparaat gaan schuiven.

Stelvoeten naar buiten draaien en vastzetten

Het stellen van de automaat gebeurt met behulp van de vier machine- of stelvoeten. Wanneer het apparaat wordt geleverd, zijn alle stelvoeten naar binnen gedraaid.



- Draai contraemoer 2 met de bijgevoegde steeksleutel los en wel met de wijzers van de klok mee. Draai de contraemoer samen met stelvoet 1 naar buiten.



- Controleer met een waterpas of de automaat goed staat.
- Houd stelvoet 1 met een waterpomptang vast. Draai contraemoer 2 met de steeksleutel weer aan de ommanteling vast.

⚠ Alle vier de contraemoeren moeten stevig aan de ommanteling zijn vastgedraaid. Controleer ook de voeten die u bij het stellen van de automaat niet naar buiten heeft gedraaid. Dit om te voorkomen dat het apparaat gaat schuiven.

Plaatsen en aansluiten

Onder een werkblad plaatsen

De onderbouwset* moet door een vakman / vakvrouw worden gemonteerd en gedemonteerd.

- Een **onderbouwset*** is vereist. Bij de onderbouwset* wordt een afdekplaat geleverd. Deze plaat moet het bovenblad van de automaat vervangen en is omwille van de elektrische veiligheid beslist noodzakelijk.
- Watertoevoer, waterafvoer en elektrische aansluiting dienen in de buurt van de automaat geïnstalleerd te zijn en men moet er gemakkelijk bij kunnen.

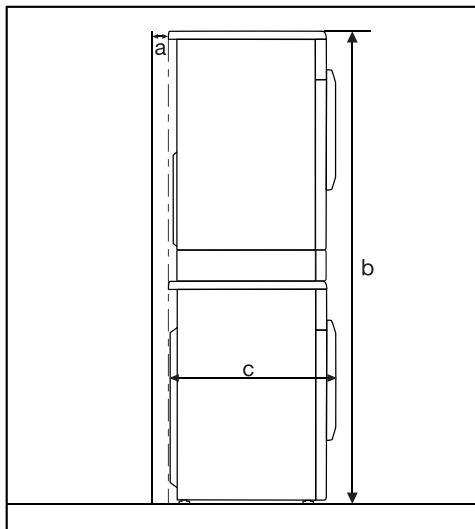
Bij de set wordt een montagehandleiding geleverd.

Was-droogzuil

Op de wasautomaat kan een Miele-droogautomaat worden geplaatst. Hiervoor is een tussenstuk* (WTV) nodig.

Alle met * aangeduide onderdelen zijn verkrijgbaar bij Miele Nederland B.V.

Let op het volgende:



a = Minstens 2 cm

b = WTV zonder lade : 172 cm
WTV met lade: 181 cm

c = 64 cm

Het waterbeveiligingssysteem

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

Het systeem bestaat hoofdzakelijk uit de volgende onderdelen:

- de watertoevoerslang
- de elektronica en de lek- en overloopbeveiliging
- de waterafvoerslang

De watertoevoerslang

- Beveiliging tegen barsten van de slang

De watertoevoerslang is bestand tegen een druk van meer dan 7.000 kPa.

De elektronica en de ommanteling

- De bodemplaat
Wanneer de wasautomaat lekt, wordt het overtollige water in de bodemplaat opgevangen en wordt het waterinlaatventiel door de vlotterschakelaar 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.

De waterafvoerslang

Bescherming tegen leegzuigen. De waterafvoerslang is beveiligd met een ventilatiesysteem. Hiermee wordt voorkomen dat de wasautomaat wordt leeggezogen.

Plaatsen en aansluiten

Watertoevoer

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

De waterdruk moet minstens 100kPa en mag niet meer dan 1.000kPa bedragen. Is de druk hoger dan 1.000kPa, dan moet er een drukreducerventiel 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 meer dan 7.000 kPa.

De beide zeefjes - een in het vrije uiteinde van de toevoerslang en een in het koppelstuk van het waterinlaatventiel - mogen niet worden verwijderd. Zij dienen ter bescherming van het waterinlaatventiel.

Accessoires - verlenging slang

Een slang van 2,5 of en 4,0 m kan worden besteld bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

Waterafvoer

Het sop wordt afgepompt m.b.v. een afvoer pomp 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 afneembaar.

De slang kan indien nodig tot 5 m worden verlengd. Het toebehoren is verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

Voor opvoerhoogten van meer dan 1 m (tot een maximum van 1,8 m) is een verwisselbare afvoer pomp verkrijgbaar en wel bij de Miele-vakhandel en bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

De slang kan indien nodig tot 2,5 m worden verlengd. Het toebehoren is verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

Mogelijkheden van waterafvoer

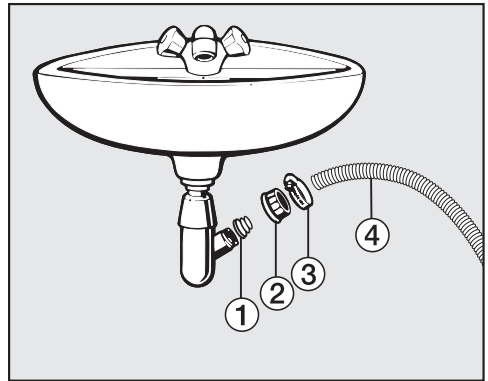
1. De slang kan in een wasbak, wastafel of gootsteen worden gehangen:

Let op:

- Zorg ervoor dat de slang niet weg kan glijden.
- Voert u het water via een wasbak, wastafel of gootsteen af, controleer dan of het water snel genoeg wegstroomt. Is dat laatste niet het geval, dan bestaat de kans dat het water overstroomt of dat een deel van het weggepompte water naar 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.
4. De slang kan op een wasbak of wastafel met kunststof nippel worden aangesloten.

Let op:



- ① Adapter
- ② Schroefkoppeling
- ③ Slangklem
- ④ Uiteinde van de slang

- Bevestig de adapter ① met 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.

Plaatsen en aansluiten

Elektrische aansluiting

De wasautomaat is standaard voorzien van een aansluitkabel met stekker met beschermingscontact (randaarde), geschikt voor aansluiting op een stopcontact met beschermingscontact (randaarde).



De wasautomaat moet zo worden geplaatst dat men altijd zonder problemen bij het stopcontact kan komen. Gebruik om veiligheidsredenen geen verlengsnoer of stekkerdozen of iets dergelijks. Gebruik daarvan verhoogt het risico op oververhitting en daarmee op brand.

De wasautomaat mag uitsluitend worden aangesloten op een elektrische huisinstallatie die volgens de daarvoor geldende normen (zoals NEN 1010) is aangelegd.

Wanneer de aansluitkabel is beschadigd, moet deze worden vervangen door een kabel van hetzelfde type. Deze is verkrijgbaar bij Miele Nederland B.V. Om veiligheidsredenen mag de kabel alleen door een erkend vakman/vakvrouw of door technici van Miele worden vervangen.

Op het typeplaatje staat informatie over de nominale aansluitwaarde en de zekering. Vergelijk deze gegevens met de waarden van het elektriciteitsnet.

Verbruiksgegevens

		Belading	Energie	Water	Programma- duur	Restvocht
		kg	kWh	Liter	Uren:Min.	%
Katoen 	60 °C	7,0	0,90	50	2:59	53
	60 °C	3,5	0,88	48	2:59	53
	40 °C	3,5	0,50	40	2:59	53
Katoen	90 °C	7,0	2,00	50	2:29	53
	60 °C	7,0	1,20	50	2:29	53
	60 °C	3,5	1,00	48	2:19	53
	40 °C	7,0	0,95	53	2:39	53
	20 °C	7,0	0,35	53	2:39	53
Kreukherstellend	30 °C	3,5	0,45	52	1:59	30
Fijne was	30 °C	2,0	0,25	30	1:09	–
Wol 	30 °C	2,0	0,23	35	0:38	–
Express 20 ¹⁾	40 °C	3,5	0,34	30	0:20	–
Overhemden	60 °C	2,0	0,77	40	1:31	–

1) Optie Extra kort ingeschakeld

Instructie voor vergelijkende onderzoeken:

*Testprogramma's volgens EN 60456 en energielabeling volgens EU-richtlijn 1061/2010

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, schommelingen in de netspanning en gekozen extra functies.

Technische gegevens

Hoogte	850 mm
Breedte	596 mm
Diepte	636 mm
Diepte bij geopende deur	1054 mm
Hoogte voor onderbouw	850 mm
Breedte voor onderbouw	600 mm
Gewicht	Ca. 100 kg
Beladingscapaciteit	7 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 toevoerslang	1,60 m
Lengte van de afvoerslang	1,50 m
Lengte van de aansluitkabel	2,00 m
Maximale opvoerhoogte	1,00 m
Maximale afpomplengte	5,00 m
LED (light emitting diodes)	Klasse 1
Keurmerken	Zie typeplaatje
Stroomverbruik in de Uit - stand	0,3 W
Stroomverbruik in de sluimerstand	2,5 W

Met de programmeerfuncties kunt u de elektronica van de wasautomaat aanpassen aan uw wasgoed en de manier waarop u dit wilt wassen. U kunt de ingestelde varianten ieder moment wijzigen.

Het programmeren vindt plaats in 8 stappen (1, 2, 3 ... 8) met de sensortoetsen.

Toegang tot het programmeer-niveau

Eerst moet aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:

- De wasautomaat is ingeschakeld (de keuzeschakelaar staat op een was-programma).
- De deur van de wasautomaat is geopend.
- 1 Tip sensortoets *Start/Stop* aan en laat deze niet los tijdens de stappen 2-3.
- 2 Sluit de deur van de wasautomaat.

Wacht totdat sensortoets *Start/Stop* continu brandt . . .

- 3 . . . en laat sensortoets *Start/Stop* daarna los.

In de tijdsaanduiding brandt na ca. 4 seconden *P13*

Programmeerfunctie selecteren en instellen

Het nummer van de programmeerfunctie verschijnt in de tijdsaanduiding als *P* in combinatie met een cijfer: bijv. *P13*.

- 4 Loop met sensortoets $>$ of $<$ door de programmeerfuncties, totdat de gewenste functie is bereikt:

Programmeerfuncties	
<i>P13</i>	Toetssignaal
<i>P14</i>	Code
<i>P22</i>	Uitschakeling display
<i>P23</i>	Uitschakeling wasautomaat
<i>P24</i>	Memory
<i>P26</i>	Voorwastijd Katoen
<i>P27</i>	Inweektijd
<i>P28</i>	Behoedzaam wassen
<i>P29</i>	Temperatuurverlaging
<i>P30</i>	Extra water
<i>P31</i>	Stand "Extra water"
<i>P32</i>	Maximaal spoelniveau
<i>P33</i>	Afkoeling van het waswater
<i>P34</i>	Kreukbeveiliging
<i>P62</i>	Lichtsterkte achtergrondverlichting gedimd

- 5 Tip sensortoets *Start/Stop* aan en bevestig de gekozen programmeerfunctie.

Programmeerfuncties

Programmeerfunctie bewerken en opslaan

U kunt een programmeerfunctie in-/uitschakelen of verschillende opties kiezen.

- ⑥ Tip: sensor-toets $>$ of $<$ aan om de programmeerfunctie in- of uit te schakelen of kies een optie:

Programmeerfunctie	Mogelijke varianten					
	-00	-01	-02	-03	-04	-05 - -07
P13	X	O				
P14	O	X				
P22	X	O				
P23		O	X	X		
P24	O	X				
P26	O	X	X	X		
P27		O	X	X	X	
P28	O	X				
P29	O	X				
P30		O	X	X		
P31		O	X	X	X	
P32	O	X				
P33	O	X				
P34	X	O				
P62		X	X	O	X	X

X = Deze functie kan worden gekozen.

O = Fabrieksinstelling

- ⑦ Bevestig uw keuze met sensortoets *Start/Stop*.

Nu licht het nummer van de programmeerfunctie weer op, bijv. P13.

Programmeerniveau verlaten

- ⑧ Draai de keuzeschakelaar op $\odot$.

De gekozen variant is nu ingesteld en blijft dat totdat een andere variant wordt gekozen en ingesteld.

P13 Toetssignaal

Als u de sensortoetsen aanraakt, klinkt er een akoestisch signaal.

Keuze

- 00 = Het toetssignaal is uitgeschakeld.
- 01 = Het toetssignaal is ingeschakeld (**fabrieksinstelling**)

P14 Code

De code voorkomt dat uw wasauto-
maat door anderen gebruikt wordt.

Als deze optie geactiveerd is, moet u nadat u het apparaat ingeschakeld heeft de code invoeren om het apparaat te kunnen bedienen.

Keuze

- 00 = Code is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = Code is ingeschakeld

De wasautomaat met code bedienen

De code is **125** en kan niet worden gewijzigd.

- Schakel de wasautomaat in.

In de tijdsaanduiding staat __ __ en de sensortoetsen > en < zijn verlicht.

- Tip sensortoets > aan.

In de tijdsaanduiding staat: / __.

- Bevestig dit getal met sensortoets *Start/Stop*.

Het eerste cijfer is opgeslagen. U kunt nu het tweede cijfer met de sensortoetsen > en < invoeren.

- Voer ook het tweede en derde cijfer in en bevestig de cijfers met sensortoets *Start/Stop*.

De vergrendeling is opgeheven. U kunt nu een programma kiezen en dit starten.

Programmeerfuncties

P22 Uitschakeling display

Om energie te besparen worden tijds-aanduiding en sensortoetsen na 10 minuten donker en alleen sensortoets *Start/Stop* knippert.

Keuze

- 00 = uit
Tijds-aanduiding en sensor-toetsen worden niet donker als de wasautomaat ingeschakeld is
 - 01 = aan (**fabrieksinstelling**)
Na 10 minuten worden tijds-aanduiding en sensortoetsen donker, als
 - u het apparaat na het inschakelen niet verder bedient
 - het programma is gestart
- Echter: Als de voorgeprogrammeerde tijd voorbij is, aan het einde van het programma of aan het einde van de kreukbeveiligingsfase worden tijds-aanduiding en sensortoetsen telkens 10 minuten ingeschakeld.

P23 Uitschakeling wasauto-maat

Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld en wel na afloop van het programma/de kreukbeveiliging of wanneer u het na het inschakelen niet verder bedient.

Keuze

- 01 = De wasautomaat wordt na 15 minuten uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 02 = De wasautomaat wordt na 20 minuten uitgeschakeld
- 03 = De wasautomaat wordt na 30 minuten uitgeschakeld

P24 Memory

Met deze instelling kunt u de memory-functie inschakelen. Dat houdt in dat de wasautomaat het laatst gedraaide programma met de temperatuur, het centrifugetoerental en de eventuele opties bij de start van het programma opslaat.

Wanneer u de volgende keer hetzelfde programma kiest, geeft de automaat de opgeslagen instellingen aan.

Keuze

- 00 = de memory-functie is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = de memory-functie is ingeschakeld

P26 Extra voorwastijd Katoen

Met bovengenoemde instelling kunt u desgewenst de voorwastijd verlengen.

Keuze

- 00 = **geen** verlenging van de voorwastijd (**fabrieksinstelling**)
- 01 = **+ 6 minuten** verlenging van de voorwastijd
- 02 = **+ 9 minuten** verlenging van de voorwastijd
- 03 = **+ 12 minuten** verlenging van de voorwastijd

P27 Inweektijd

Wanneer u de optie "Inweken" heeft ingeschakeld, kunt u met bovengenoemde instelling een inweektijd kiezen van minimaal 30 minuten en maximaal 2 uur.

De tijd wordt ingesteld in stappen van 30 minuten. Als u de extra functie *Inweken* kiest, wordt de gekozen tijd ingesteld.

Keuze

- 01 = **30 minuten** inweektijd (**fabrieksinstelling**)
- 02 = **1 uur** inweektijd
- 03 = **1 uur en 30 minuten** inweektijd
- 04 = **2 uur** inweektijd

P28 Behoedzaam wassen

Met deze instelling kunt u voor licht verontreinigd wasgoed een behoedzaam wasritme inschakelen. Het aantal trommelbewegingen wordt gereduceerd.

Dit behoedzame wasritme kan worden ingeschakeld voor de programma's *Katoen* en *Kreukherstellend*.

Keuze

- 00 = behoedzaam wassen is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = behoedzaam wassen is ingeschakeld

P29 Temperatuurverlaging

Op grotere hoogte heeft water een lager kookpunt. Miele adviseert om bij een hoogte vanaf 2000 m boven de zeespiegel de temperatuurverlaging in te schakelen. Om te voorkomen dat "water gaat koken", zorgt deze beveiliging ervoor dat de temperatuur niet boven de 80 °C uitkomt, ook wanneer een hogere temperatuur wordt gekozen.

Keuze

- 00 = temperatuurverlaging is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = temperatuurverlaging is ingeschakeld

Programmeerfuncties

P30 Extra water

U kunt de gebruikte hoeveelheid water met de extra functie *Extra water* vastleggen.

Keuze

- 01 = De waterstand bij het wassen en spoelen wordt verhoogd (**fabrieksinstelling**)
- 02 = Er wordt een keer extra gespoeld
- 03 = Een hogere waterstand bij het wassen en spoelen en een extra spoelgang

P31 Stand Extra water

Wanneer u de extra functie *Extra water* heeft ingeschakeld, kunt u met bovengenoemde instelling tussen verschillende waterstanden kiezen.

Keuze

- 01 = geen verhoging van de waterstand (**fabrieksinstelling**)
- 02 = verhoging van de waterstand met 1 niveau bij het wassen en spoelen
- 03 = verhoging van de waterstand met 2 niveaus bij het wassen en spoelen
- 04 = verhoging van de waterstand met 3 niveaus bij het wassen en spoelen

P32 Maximaal spoelniveau

Met deze instelling kunt u het maximale spoelniveau inschakelen.

Het is belangrijk voor allergiepatiënten dat het wasgoed goed wordt gespoeld. Het waterverbruik is dan wel hoger.

Keuze

- 00 = maximaal spoelniveau is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = maximaal spoelniveau is ingeschakeld

P33 Afkoeling van het waswater

Met deze instelling kunt u ervoor zorgen dat aan het einde van de hoofdwas extra water in de trommel stroomt ter afkoeling van het waswater.

Dit is handig bij het programma "Katoen" en wel wanneer er een temperatuur is gekozen van 70 °C en hoger.

Ook aanbevolen:

- wanneer u de waterafvoerslang in een wasbak, wastafel of gootsteen hangt. Op deze manier kunt u brandgevaar voorkomen.
- wanneer het apparaat in een gebouw staat met waterafvoerleidingen die niet aan de norm voldoen.

Keuze

- 00 = de afkoeling van het waswater is uitgeschakeld (**fabrieksinstelling**)
- 01 = de afkoeling van het waswater is ingeschakeld

P34 Kreukbeveiliging

Met deze instelling kunt u de kreukbeveiliging inschakelen. Daarmee wordt kreukvorming tegengegaan.

De trommel draait na afloop van het programma nog 30 minuten lang. De deur van de wasautomaat kan wel worden geopend.

Keuze

- 00 = De kreukbeveiliging is uitgeschakeld
- 01 = De kreukbeveiliging is ingeschakeld (**fabrieksinstelling**)

P52 Lichtsterkte achtergrondverlichting gedimd

U kunt de lichtsterkte van de gedimde sensortoetsen in het display op zeven verschillende niveaus instellen.

De stand is ingesteld zodra u deze gekozen heeft.

Keuze

- 01 = donkerste stand
- ↓
- 07 = lichtste stand
- 03 = (**fabrieksinstelling**)

Na te bestellen accessoires

Voor deze wasautomaat zijn wasmiddelen, additieven en onderhoudsmiddelen voor textiel en apparaat beschikbaar. Al deze producten zijn op de Miele-wasautomaten afgestemd.

U kunt deze en vele andere interessante producten via internet (www.miele-shop.com), bij Miele (zie omslag) of bij uw Miele-vakhandelaar bestellen.



Wasmiddelen

UltraWhite

- Universeel wasmiddel in poedervorm
- Voor wit en licht wasgoed en voor sterk verontreinigd katoen
- Effectieve vlekverwijdering reeds bij lage temperaturen

UltraColor

- Vloeibaar Colorwasmiddel
- Voor bont en donker textiel
- Beschermst kleuren tegen verbleken
- Effectieve vlekverwijdering reeds bij lage temperaturen

Fijnwasmiddel voor wol en fijne was

- Vloeibaar fijnwasmiddel
- Bijzonder geschikt voor wol en zijde
- Reinigt al vanaf 20 °C en beschermt vorm en kleur van uw fijne was.

Speciale wasmiddelen

De speciale wasmiddelen zijn verkrijgbaar in een praktische doseerfles of in een capsule  waarmee u makkelijk per wasbeurt kunt doseren.

Outdoor

- Vloeibaar wasmiddel voor outdoor- en werkkleding
- Reinigt zonder de kleuren aan te tasten
- Beschermst de membranen door speciale was

Sport

- Vloeibaar wasmiddel voor sportkleding en fleece
- Neutraliseert onaangename geurtjes
- Houdt het textiel in vorm

Dons

- Vloeibaar wasmiddel voor kussens, slaapzakken en kleding met dons
- Behoudt de elasticiteit van dons en veren
- Behoudt de ademingsactiviteit van kleding met dons
- Voorkomt het aan elkaar klitten van dons

WoolCare

- Vloeibaar wasmiddel voor wol en fijn textiel
- Bevat een ingrediëntencomplex van tarweproteïnen
- Voorkomt vervilten
- Beschermst de kleuren
- Alleen als capsule  verkrijgbaar

SilkCare

- Vloeibaar wasmiddel voor zijde
- Bevat een ingrediëntencomplex van tarweproteïnen.
- Beschermst de kleuren
- Alleen als capsule  verkrijgbaar

Textielonderhoudsmiddelen

Deze middelen zijn verkrijgbaar in een praktische doseerfles of als capsule  waarmee u per wasbeurt kunt doseren.

Impregneermiddelen

- Voor het impregneren van textiel van microvezels zoals regenkleding
- Behoudt de ademingsactiviteit van het textiel

Wasverzachters

- Frisse, natuurlijke geur
- Voor zacht wasgoed

Additieven

Booster

- Voor het verwijderen van vlekken
- Voor bont en wit wasgoed
- Verkrijgbaar als capsule , waarmee makkelijk per wasbeurt kan worden gedoseerd

Reinigings- en onderhoudsmiddelen voor het apparaat

Reinigingsmiddelen voor het apparaat

- reinigen de wasautomaat grondig
- verwijderen vetten, bacteriën en daardoor geurtjes

Ontkalkingsmiddelen

- verwijderen sterke kalkaanslag
- mild en zacht door natuurlijk citroenzuur



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

Bezoek op **www.miele.nl** ook de Miele Shop voor een compleet overzicht van alle accessoires, toebehoren en reinigings- en onderhoudsproducten voor uw Miele-apparaat.

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

**Miele Nederland B.V.
Postbus 166
4130 ED VIANEN
(0347) 37 88 88**

**Bezoek het Miele Experience Center:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN**

Duitsland - Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

WDB 020 ECO



nl-NL

M.-Nr. 10 613 940 / 01