

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

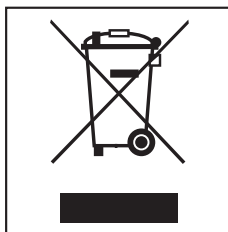
Het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen omdat dit het milieu relatief weinig belast en kan worden hergebruikt.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd. Uw vakhandelaar neemt de verpakking in het algemeen terug.

Het afdanken van een apparaat

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



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

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

Een bijdrage aan de bescherming van het milieu	2
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	6
Bediening van de wasautomaat	13
Bedieningspaneel	13
Voorbeelden voor de bediening	15
Ingebruikneming van het apparaat	16
Displaytaal instellen	16
Meldingen	17
Eerste wasprogramma starten	17
Tips om energie en water te besparen	18
1. Het wasgoed onder de loop	19
2. Programma kiezen	20
3. Trommel vullen	21
4. Programma-instellingen kiezen	22
5. Wasmiddel doseren	24
Wasmiddellade	24
Capsuledosering	25
6. Programma starten - Einde van het programma	27
Centrifugereren	28
Voorprogrammering	30
Kiezen	30
Wijzigen	30
Wissen en het wasprogramma direct starten	30
Programma-overzicht	31
Opties	34
Kort	34
Extra water	34
Welke opties kunnen bij welke programma's worden gekozen?	35
Programmaverloop	36
Textielbehandelingssymbolen	38

Inhoud

Programmaverloop wijzigen	39
Afbreken	39
Onderbreken	39
Wijzigen	39
Trommel bijvullen of wasgoed voortijdig verwijderen	40
Kinderbeveiliging	41
Wasmiddelen	42
Het juiste wasmiddel	42
Wateronthardingsmiddel	42
Doseerhulp	42
Middelen voor het nabehandelen van het wasgoed	42
Aanbevelingen voor Miele-wasmiddelen	43
Wasmiddeladviezen conform verordening (EU) Nr. 1015/2010	44
Reiniging en onderhoud	46
Trommel reinigen(Hygiëne Info)	46
Ommanteling en bedieningspaneel reinigen	46
Wasmiddellade reinigen	46
Watertoevoerzeefje reinigen	48
Wat moet u doen, wanneer	49
Hulp bij problemen	49
Het lukt niet om een wasprogramma te starten.	49
Het programma is afgebroken en in het display verschijnt de volgende storingsmelding:	50
Aan het einde van het programma verschijnt in het display de volgende storingsmelding:	51
Algemene problemen met de wasautomaat	52
Een tegenvallend wasresultaat	54
De deur kan niet open	55
Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomstoring	56
Afdeling Klantcontacten	58
Reparaties	58
Garantietermijn en garantievoorwaarden	58
Na te bestellen accessoires	58
Plaatsen en aansluiten	59
Het apparaat aan de voorkant	59
Het apparaat aan de achterkant	60
Plaats van opstelling	61
Transportbeveiliging verwijderen	61
Transportbeveiliging monteren	63

Wasautomaat stellen.....	64
Stelvoeten naar buiten draaien en vastzetten.....	64
Onder een werkblad plaatsen.....	65
Was-droogzuil.....	65
Het waterbeveiligingssysteem	66
Watertoevoer.....	67
Waterafvoer.....	68
Elektrische aansluiting	69
Verbruiksgegevens	70
Instructie voor vergelijkende onderzoeken:	70
Technische gegevens	71
Instellingen	72
Taal 	73
Vuilgraad	73
Geluidssterkte zoemer	73
Toetssignaal	73
Code	74
Temperatuureenheid	74
Lichtsterkte display	74
Uitschakeling paneel.....	74
Uitschakeling apparaat	75
Memory	75
Voorwastijd Katoen	75
Behoedzaam wassen.....	75
Temperatuurverlaging	76
Extra water	76
Stand "Extra water"	76
Maximaal spoelniveau	76
Afkoeling van het waswater	77
Kreukbeveiliging.....	77
Na te bestellen accessoires	78
Wasmiddelen	78
Speciale wasmiddelen	78
Textielonderhoudsmiddelen	79
Additieven	79

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 genomen.
- ▶ Vergelijk vòórdat 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 elektricien.
- ▶ 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 èèn 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
 - 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, bij voorbeeld een putje.
- ▶ Denk eraan dat er water kan overstromen.
Controleer daarom vòòrdat u de waterafvoerslang in een wastafel of wasbak hangt, of het water snel genoeg wegstroomt. Zorg er daarom ook voor dat de afvoerslang niet weg kan glijden. Wanneer de slang niet goed vastzit kan hij door de kracht van het wegstromende water uit de wastafel of wasbak worden gedrukt.
- ▶ Let erop dat u voorwerpen zoals spijkers, naalden, munten en paperclips niet meewast. Deze kunnen namelijk onderdelen van de wasautomaat beschadigen (bijv. kuip, wastrommel). Beschadigde onderdelen kunnen op hun beurt weer schade aan het wasgoed veroorzaken.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Wees voorzichtig bij het openen van de deur wanneer u de stoomfunctie heeft gebruikt. U loopt het risico zich te verbranden door vrijkomend stoom en door hoge temperaturen aan het trommeloppervlak en het glas. Doe een stapje terug en wacht totdat de stoom is weggetrokken.
- ▶ De maximale beladingscapaciteit bedraagt 8 kg (droog wasgoed), maar sommige programma's hebben een lagere beladingscapaciteit. Zie hoofdstuk: "Programma-overzicht".
- ▶ 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.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

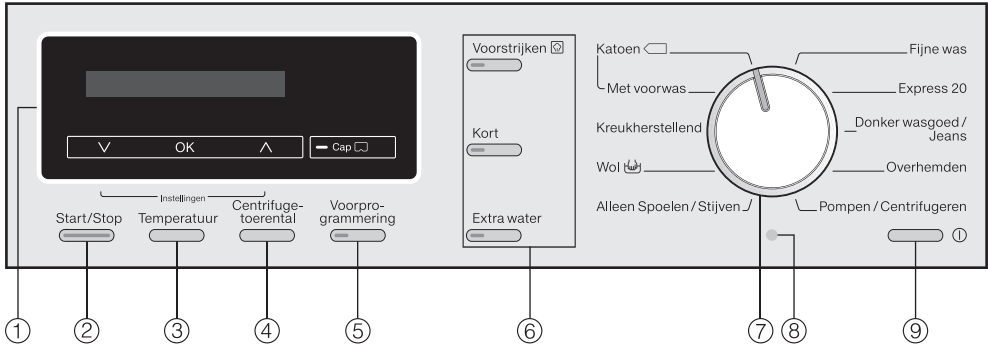
- ▶ Ontkleuringsmiddelen kunnen door hun chemische samenstelling corrosie veroorzaken en mogen daarom niet in de wasautomaat worden gebruikt.
- ▶ Komt er vloeibaar wasmiddel in de ogen terecht, spoel de ogen dan met veel water schoon. Wordt dit middel per ongeluk ingeslikt, neem dan direct contact op met de dokter. Personen die een gevoelige of beschadigde huid hebben, kunnen het vloeibaar wasmiddel maar beter niet aanraken.

Accessoires

- ▶ Alleen originele Miele-accessoires mogen worden aan- of ingebouwd. Worden er andere accessoires aan- of ingebouwd, kan Miele niet voor de gevolgen instaan en kan er geen beroep meer worden gedaan op bepalingen met betrekking tot garantie en productaansprakelijkheid.
- ▶ 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, kunt u deze nabestellen. Let er dan wel op dat de sokkel bij uw wasautomaat past.

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

Bedieningspaneel



① Display met sensortoetsen

Nadere bijzonderheden over het display kunt u op de volgende bladzijden vinden.

② Start/Stop - toets

Met deze toets kunt u het gekozen wasprogramma starten en een gestart programma afbreken.

③ Temperatuertoets

Met deze toets kunt u de gewenste temperatuur instellen.

④ Centrifugetoerentaltoets

Met deze toets kunt u het gewenste centrifugetoerental instellen.

⑤ Voorprogrammeringtoets

Met deze toets kunt u het door u gekozen programma later laten beginnen.

⑥ Optietoetsen

Met deze toetsen kunt u (een) optie(s) in- of uitschakelen.

⑦ Programmekeuzeschakelaar

Met deze schakelaar kunt u een wasprogramma kiezen.

⑧ Optische interface PC

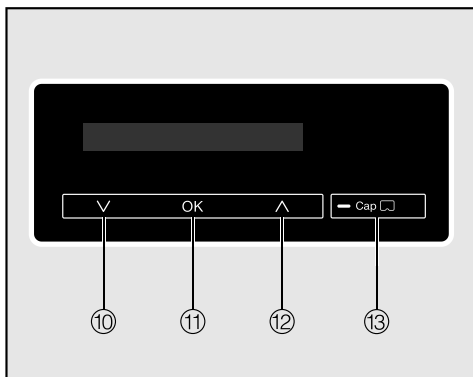
Op deze plaats kunnen de technici de wasprogramma's controleren, updaten en in het geheugen van de wasautomaat opslaan.

⑨ ① - toets

Met deze toets kunt u de wasautomaat in- en uitschakelen.

De wasautomaat in het kader van de energiebesparing 15 minuten na afloop van het programma / de kreukbeveiliging automatisch uit. Het apparaat gaat ook uit wanneer u het in de 15 minuten na het inschakelen niet bedient.

Bediening van de wasautomaat



⑩ **Sensortoets V**

Hiermee kunt u door een lijst naar beneden lopen en waarden verlagen.

⑪ **Sensortoets OK**

Hiermee kunt u een gekozen tekst of waarde bevestigen en een submenu openen.

⑫ **Sensortoets ^**

Hiermee kunt u door een lijst naar boven lopen en waarden verhogen.

⑬ **Sensortoets Cap**

Hiermee kunt u de Cap-dosering via de wasmiddellade inschakelen.

De sensortoetsen ⑩ tot en met ⑫ gaan branden, zodra het display via de sensortoetsen kan worden bediend.

Basisdisplay

Het display geeft van links naar rechts het volgende aan:

2:59 60°C 1600

- De programmaduur
- De gekozen wastemperatuur
- Het gekozen centrifugetoerental

Programmaduur

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

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

Voorprogrammering

Wanneer u een programma start met voorprogrammering, dan geeft het display eerst 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 het display aan hoe lang het programma vermoedelijk gaat duren.

Voorbeelden voor de bediening

Scrollen door een keuzemenu

De pijlen  in het display geven aan dat een keuzemenu ter beschikking staat.



Door het aantippen van de ∇ - sensortoets loopt u in het menu naar beneden en door het aantippen van de $\wedge$ - sensortoets loopt u in het menu naar boven. Door het aantippen van de *OK* - sensortoets bevestigt u uw keuze in het display.

Markering van het ingestelde menupunt



Zodra een menupunt in een keuzemenu wordt ingesteld, dan wordt dat met een vinkje  aangegeven.

Waarden verlagen of verhogen



De waarde die kan worden gewijzigd is wit gemarkeerd. Door het aantippen van de ∇ - sensortoets verlaagt u de waarde en door het aantippen van de $\wedge$ - sensortoets verhoogt u de waarde. Door het aantippen van de *OK* - sensortoets bevestigt u uw wit gemarkeerde keuze.

Submenu verlaten

U verlaat het submenu door *Terug*  te kiezen.

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.

■ Druk op de - toets.

Het startdisplay licht op.

Displaytaal instellen

In het display verschijnt nu een scherm dat u vraagt om de taal in te stellen die u in het display wilt hebben. U kunt de displaytaal echter ook altijd wijzigen via menu "Instellingen".

deutsch ✓ 

- Loop met de  en  - toetsen door de talen, totdat de gewenste taal in het display verschijnt.
- Bevestig de gekozen taal met de OK - toets.

Meldingen

Er volgen nog twee meldingen. Deze hebben betrekking op het verwijderen van de transportbeveiliging en op de verdere gang van zaken bij de ingebruikneming van het apparaat.

- Bevestig deze meldingen met de **OK** - toets.

Eerste wasprogramma starten

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

In het display verschijnt:

Belading 1 - 8 kg

Daarna verschijnt in het display een scherm met de basisweergave.

2:59 60°C 1600

- Druk op de *Start/Stop* - toets.
- Schakel de wasautomaat na afloop van het programma uit.

De wasautomaat is nu klaar voor gebruik.

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.
- Bij een geringe belading verbruikt het apparaat dankzij de beladingsauto-maat minder water en energie.
- Gebruik het programma *Express 20* voor kleinere hoeveelheden wasgoed.
- Moderne wasmiddelen maken het mogelijk om met lagere temperaturen te wassen, bijv. met 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 minstens 60°C te starten. Met de melding Hygiëne Info in het display herinnert de wasautomaat u daaraan.

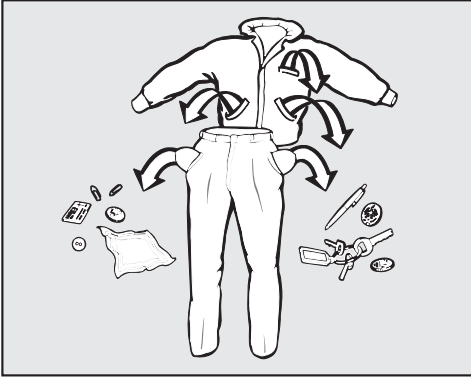
Gebruik van wasmiddelen

- 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. $\frac{1}{3}$ minder wasmiddel.

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.

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.

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

⚠ Gebruik in geen geval chemische (oplosmiddelhoudende) 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 kussenvertrekken dicht zodat er geen ander textiel in terecht kan komen.

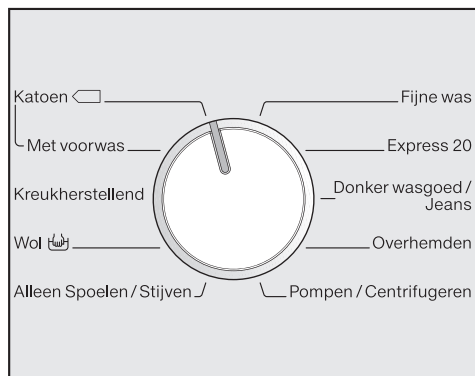
Was geen textiel dat volgens het onderhoudsetiket niet in de wasautomaat kan worden gewassen (Symbool:).

2. Programma kiezen

Wasautomaat inschakelen

- Druk op de ① - toets.

Programmakeuze

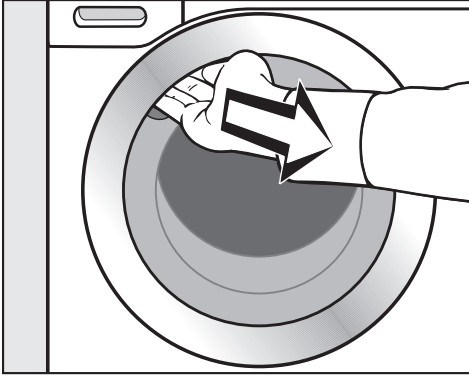


- Draai de programmakeuzeschakelaar op het gewenste programma.

In het display verschijnt de beladingscapaciteit van het gekozen programma. Daarna springt het display weer terug naar het basisscherm.

3. Trommel vullen

Deur openen



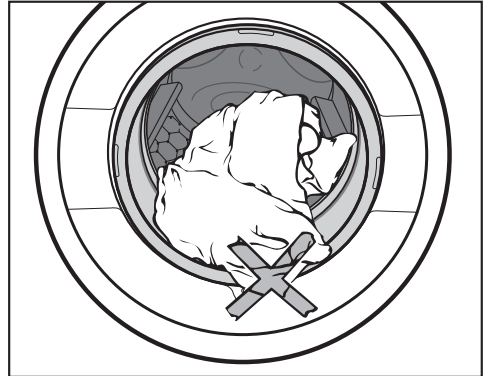
- Leg uw hand in de greep van de deur en trek de deur open.
- Leg de was uitgevouwen en losjes in de trommel.

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

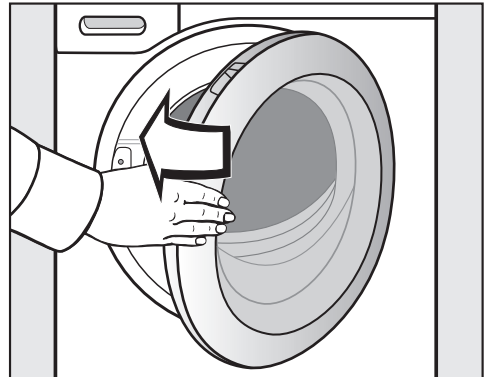
Gebruik de maximale belading. Deze wordt in het display aangegeven.

Bij een maximale belading is het energie- en waterverbruik, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst. Wordt de maximale beladingscapaciteit overschreden, 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.

4. Programma-instellingen kiezen

Vuilgraad

Licht vervuild

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

Normaal vervuild

Er zijn lichte vlekken te zien.

Sterk vervuild

Er zijn donkere vlekken te zien.

Tip: Via de instellingen kunt u de ingevoerde vuilgraad opvragen en wijzigen. Zie hoofdstuk: "Instellingen", paragraaf: "Vuilgraad".

Hebt u de vuilgraad opgevraagd, dan staat in het display:

Vuilgraad

Automatisch verschijnt nu een scherm dat de vuilgraad aangeeft.

Normaal



- Kies met de ∇ en $\wedge$ - toetsen de vuilgraad en bevestig uw keuze met de OK - toets.

Afhankelijk van de ingestelde vuilgraad kunnen programma-onderdelen worden gewijzigd.

- Het programmaverloop. Bij de vuilgraad *Sterk* wordt in enkele programma's automatisch een voorwas toegevoegd. Zie hoofdstuk: "Opties".
- De hoeveelheid spoelwater.
- De programmaduur. Bij licht vervuild wasgoed bijv. wordt het programma verkort.

Bij een paar programma's kan geen vuilgraad worden gekozen. Deze programma's zijn alleen geschikt voor normaal verontreinigd wasgoed.

Temperatuur instellen

U kunt een eerder ingestelde temperatuur van een wasprogramma wijzigen.

- Druk op de *Temperatuur* - toets.

In het display verschijnt:

Temperatuur

60°C °C

- Verlaag, resp. verhoog de temperatuur met de ∇ - toets, resp. de $\wedge$ - toets en bevestig uw keuze met de OK - toets.

4. Programma-instellingen kiezen

Centrifugetoerental instellen

U kunt een eerder ingesteld toerental van een wasprogramma wijzigen.

- Druk op de *Centrifugetoerental* - toets.

In het display verschijnt:

Toerental 1600 o/min

- Verlaag, resp. verhoog het toerental met de ∇ - toets, resp. de $\wedge$ - toets en bevestig uw keuze met de *OK* - toets.

Opties instellen



- Druk op de toets voor de gewenste optie.

Het controlelampje van deze toets gaat branden.

Niet alle opties kunnen bij alle wasprogramma's worden gekozen. Lukt het u niet om een optie in te stellen, dan is deze voor het gekozen programma niet van toepassing.

Zie hoofdstuk: "Opties".

Voorprogrammeren

U kunt het door u gekozen programma eerder laten starten: minimaal 15 minuten en maximaal 24 uur. Dat kunt u bij voorbeeld doen om gebruik te maken van het nachttarief.

Zie hoofdstuk: "Voorprogrammering".

5. Wasmiddel doseren

De wasautomaat biedt u verschillende mogelijkheden om wasmiddel te doseren.

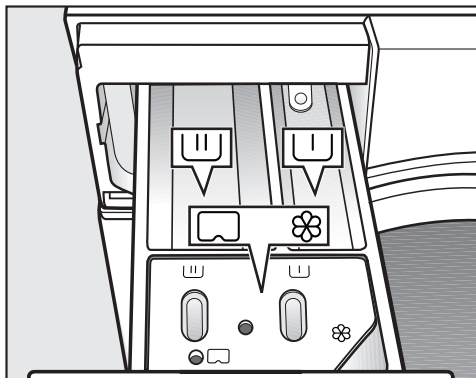
Wasmiddellade

Te weinig wasmiddel heeft tot gevolg dat

- het wasgoed niet schoon en na verloop van tijd grijs 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 ingeschakelde 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 hoofdwash



Wasverzachter of stijfser en capsules

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

5. Wasmiddel doseren

Capsuledosering

Er zijn capsules met drie verschillende soorten inhoud:

- ☼ = Textielonderhoudsmiddelen (bijv. wasverzachters, impregneermiddelen)
- ☼☼ = Additieven (bijv. wasmiddel-versterkers)
- ☼☼☼ = Wasmiddelen (alleen voor de hoofdwash)

Een capsule bevat altijd de juiste hoeveelheid voor één wasbeurt.

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

⚠ Bewaar de capsules buiten het bereik van kinderen.

Capsuledosering inschakelen

- Tip de Cap  - toets aan.

In het display verschijnen de capsule-soorten die u bij uw wasprogramma kunt instellen.

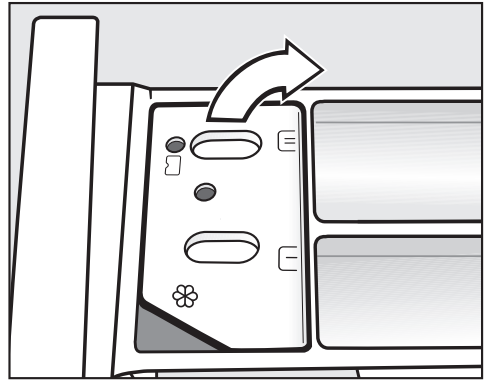
 Cap



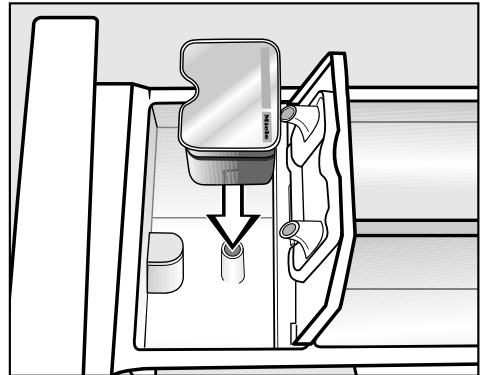
- Kies met de ∨ en ∧ - toetsen de gewenste capsulesoort en bevestig uw keuze met de OK - toets.

Capsule plaatsen

- Open de wasmiddellade.

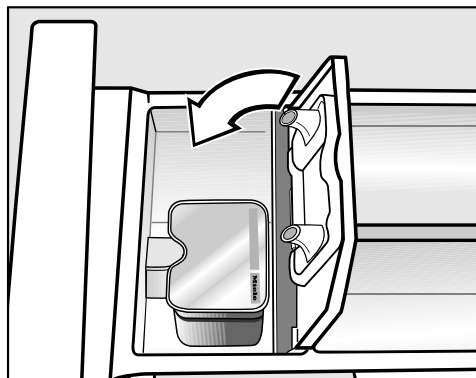


- Open het klepje van vakje ☼/☼☼.



- Druk de capsule er stevig in.

5. Wasmiddel doseren



Capsuledosering uitschakelen / wijzigen

- Tip de *Cap*  - toets aan en volg de aanwijzingen in het display.

Wanneer u een capsule gebruikt, mag u niet òòk nog eens een wasverzachter in vakje  doseren. Het water stroomt bij capsuledosering uitsluitend via de capsule in vakje .

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

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

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

- Verwijder de capsule na afloop van het wasprogramma.

6. Programma starten - Einde van het programma

Programma starten

- Druk op de *Start/Stop* - toets, die inmiddels is gaan knipperen.

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

Hebt 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.

Bovendien geeft het display het programmaverloop aan. Zo kunt u tijdens het programma zien welke fase is bereikt.

Einde van het programma

Tijdens de kreukbeveiliging is de deur nog vergrendeld en knipperen in het display afwisselend:

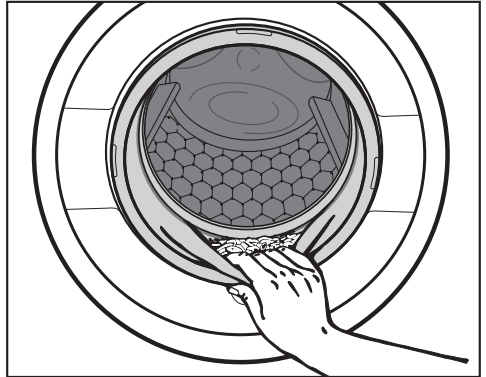
Kreukbeveilig/Einde

en

 Druk op St/Stop-t.

- Druk op de *Start/Stop* - toets, waarna de deur wordt ontgrendeld.
- Open de deur.
- Haal het wasgoed uit de trommel.

Controleer of de trommel leeg is. Achtergebleven stukken wasgoed kunnen bij de volgende wasbeurt krimpen of afgeven.



- Controleer of er voorwerpen in de manchet van de deur zijn achtergebleven.
- Schakel de wasautomaat met de  - toets uit.
- Sluit de deur om te voorkomen dat voorwerpen per vergissing in de trommel terechtkomen, worden meegewassen en het wasgoed beschadigen.
- Hebt u een capsule gebruikt, verwijder deze dan uit de wasmiddellade.

Centrifugeren

Maximaal centrifugeertoerental

Programma	Omw/min
Katoen	1600
Kreukherstellend	1200
Wol 	1200*
Alleen spoelen / Stijven	1600*
Fijne was	900
Express 20	1200
Donker wasgoed / Jeans	1200
Overhemden	900
Pompen/Centrifugeren	1600

Eindcentrifugeertoerental

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

Het is mogelijk om een lager eindcentrifugeertoerental in te stellen.

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

Het centrifugeren tussen de spoelgangen

Het wasgoed wordt niet alleen aan het eind, maar ook na de hoofdwashet en tussen de spoelgangen gecentrifugeerd. Stelt u een lager eindcentrifugeertoerental in, dan wordt er ook na de hoofdwashet 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

- Stel met de *Centrifugetoerental* - toets de Spoelstop (☐) in. Het wasgoed blijft na de laatste spoelgang in het water liggen. Dat heeft het voordeel dat het wasgoed minder kreukt wanneer u het niet direct uit de trommel haalt.
- Toch eindcentrifugeren:
De wasautomaat biedt u het voor het gekozen programma maximaal toelaatbare centrifugetoerental aan. U kunt een lager toerental kiezen. Druk op de *Start/Stop* - toets, waarna het apparaat met centrifugeren begint.
- Programma beëindigen:
Stel met de *Centrifugetoerental* - toets 0 o/min in (zonder centrifugeren) en druk op de *Start/Stop* - toets.

Het water wordt afgepompt.

Het centrifugeren tussen de spoelgangen en het eindcentrifugeren overslaan

- Druk op de *Centrifugetoerental* - toets.
- Stel 0 o/min in.

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

In enkele programma's wordt een spoelgang ingelast.

Voorprogrammering

U kunt de start van het door u gekozen programma minimaal 15 minuten en maximaal 24 uur vertragen. Dat kunt u bij voorbeeld doen om gebruik te maken van het nachttarief.

Kiezen

- Druk op de *Voorprogrammering* - toets.

In het display verschijnt:

Start over 00 :00 h

- Voer de uren met de ∇ en $\wedge$ - toetsen in en bevestig uw keuze met de *OK* - toets.

Het scherm wisselt:

Start over 05: 00 h

- Voer de minuten met de ∇ en $\wedge$ - toetsen in en bevestig uw keuze met de *OK* - toets.

Tip: Wanneer u uw vinger op de ∇ of $\wedge$ - toets houdt, dan verspringt de tijd automatisch naar beneden of naar boven.

Starten

- Druk op de *Start/Stop* - toets.

In het display verschijnt:

Start over 05: 00 h

Na afloop van de voorgeprogrammeerde tijd start het programma automatisch. Het display geeft de programmaduur en het programmaverloop aan.

Wijzigen

De voorgeprogrammeerde tijd kunt u ieder moment wijzigen.

- Druk op de *Voorprogrammering* - toets.

Tijd wijzigen

- Tip de *OK* - toets aan.

Start over 05 :29 h

- Stel de gewenste tijd in.

Wissen en het wasprogramma direct starten

- Druk op de *Voorprogrammering* - toets.

Tijd wijzigen

- Tip de ∇ - toets aan.

Direct starten

- Tip de *OK* - toets aan, waarna het wasprogramma direct start.

Programma-overzicht

Katoen		90°C tot koud	Maximaal 8,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van katoen, linnen of mengweefsels; t-shirts, ondergoed, tafellakens en servetten		
Let op	De instellingen 60°C/40°C onderscheiden zich van ◁60°C/◁40°C daarin dat: – de programma's korter duren; – de temperatuurstops langer worden aangehouden; – het energieverbruik hoger is. Voor wasgoed dat aan bijzonder hoge hygiënische eisen moet voldoen is een temperatuur van 60°C of hoger geschikt.		
Katoen		◁60°C/◁40°C	Maximaal 8,0 kg
Wasgoed	Normaal vervuild wasgoed van katoen of linnen		
Let op	– Deze instellingen zijn vanuit energie- en wateroogpunt voor het wassen van bovenstaand wasgoed het efficiëntst. – Bij ◁60°C is de bereikte wastemperatuur lager dan 60°C; het wasresultaat is gelijk aan dat van het programma "Katoen 60°C".		
Instructies voor testbureaus:			
Testprogramma's volgens EN 60456 en energielabeling volgens voorschrift 1061/2010			
Kreukherstellend		60°C tot koud	Maximaal 4,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels of kreukherstellend gemaakt katoen		
Let op	Kies bij kreukgevoelig wasgoed een lager eindcentrifugetoerental.		

Programma-overzicht

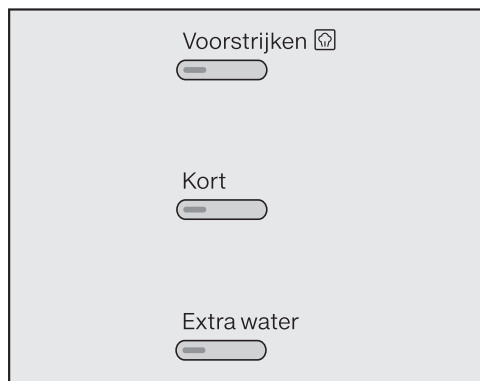
Wol 		40°C tot koud	Maximaal 2,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van wol en wasgoed waar o.a. wol in zit		
Let op	Let bij kreukgevoelig wasgoed op het eindcentrifugetoerental.		
Alleen spoelen / Stijven		Maximaal 8,0 kg	
Wasgoed	– Wasgoed dat met de hand is gewassen en moet worden gespoeld – Tafellakens, servetten en beroepskleding die moeten worden gesteven		
Tip	– 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 optie <i>Extra water</i> in te schakelen.		
Fijne was		60°C tot koud	Maximaal 3,0 kg
Wasgoed	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 een voorwas moeten worden gewassen. Kies daarom de vuilgraad <i>Sterk</i>, zodat automatisch een voorwas wordt uitgevoerd. – Centrifugeer kreukgevoelig wasgoed helemaal niet.		

Programma-overzicht

Express 20		40°C tot koud	Maximaal 3,5 kg
Wasgoed	Katoenen wasgoed dat nauwelijks gedragen of vrijwel niet vuil is.		
Let op	De optie <i>Kort</i> is automatisch ingeschakeld.		
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.		
Overhemden		60°C tot koud	Maximaal 2,0 kg
Wasgoed	Overhemden en blouses van katoen en mengweefsels		
Let op	– Behandel kragen en manchetten vòòr als dat nodig is. – Gebruik voor zijden overhemden en blouses het programma <i>Zijde</i> .		
Pompen/Centrifugereren			–
Let op	– Alleen pompen: Kies 0 omw/min. – Centrifugereren: Stel een centrifugetoerental in.		

Opties

U kunt een aantal opties inschakelen om het programma dat u heeft gekozen nog beter af te stemmen op uw wasgoed en de manier waarop u dit wilt wassen. Dat doet u via de optietoetsen en het display.



- Druk op de toets van de gewenste optie.

Deze toets licht op.

Niet alle opties kunnen bij alle wasprogramma's worden gekozen.

Lukt het u niet om een optie in te stellen, dan is deze voor het gekozen programma niet van toepassing.

Voorstrijken

Aan het einde van het programma wordt het wasgoed gladgestreken. Door de maximale belading met 50% te verminderen krijgt u een optimaal resultaat. Neem de aanwijzingen in het display in acht. Met kleine beladingen is het eindresultaat beter.

De bovenkleding waarvoor u deze optie wilt gebruiken moet drogergeschikt   en strijkbestendig   zijn.

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 voor de optie *Extra water* verschillende varianten instellen. Zie hoofdstuk: "Instellingen".

Welke opties kunnen bij welke programma's worden gekozen?

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

	Voorwas ¹⁾	Voorstrijken 	Kort	Extra water
Katoen	X	X	X	X
Kreukherstellend	X	X	X	X
Alleen spoelen / Stijven	–	–	–	X
Fijne was	X	X	X	X
Express 20	–	X	X ²⁾	–
Donker wasgoed/ Jeans	X	X	X	X
Overhemden	X	X ²⁾	X	X

X = Deze functie kan worden gekozen.

– = Kan niet worden ingeschakeld

¹⁾ = Wordt automatisch ingeschakeld bij vuilgraad Sterk

²⁾ = Kan worden uitgeschakeld

Programmaverloop

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

Voor de legenda zie de volgende bladzijde.

-  = Lage waterstand
 = Middelste waterstand
 = Hoge waterstand
(A) = Intensief ritme
(B) = Normaal ritme
(C) = Sensitief ritme
(D) = Schommelritme
(E) = 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.

Uw wasautomaat houdt u tijdens het programma op de hoogte van het programmaverloop.

Nadere bijzonderheden over het programmaverloop:

Kreukbeveiliging:

De trommel draait nog 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) Wordt er een temperatuur gekozen van $<60^{\circ}\text{C}$ en hoger, dan worden er 2 spoelgangen uitgevoerd. Wordt er een temperatuur gekozen van onder $<60^{\circ}\text{C}$, dan worden er 3 spoelgangen uitgevoerd.
- 2) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - er teveel schuim in de trommel zit;
 - er een lager eindcentrifuge-toerental is ingesteld dan 700 omw/min;
 - *Zonder* centrifugeren is gekozen.
- 3) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - de optie *Extra water* is ingeschakeld en daarvoor onder *Instellingen* de variant Extra spoelgang of de variant Water + en Extra spoelgang is gekozen.
- 4) Centrifugeren: Om de lucht uit het kussen te persen centrifugeert het apparaat een keer, voordat het met wassen begint. Hierna stroomt het water voor de hoofdwass via vakje (II) in de automaat.
- 5) Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:
 - de optie *Extra water* is ingeschakeld.

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 programmakuuze

Programma	Symbolen in het onderhoudsetiket
Katoen	
Kreukherstellend	
Fijne was	
Wol	
Express 20	

Drogen	
De punten geven de globale temperatuur 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 stroom kan het wasgoed onherstelbaar beschadigen.
	Niet strijken/mangelen

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

Bleken	
	Elk bleekmiddel toegestaan
	Alleen zuurstofbleekmiddel toegestaan
	Niet bleken

Afbreken

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

- Druk op de toets *Start/Stop*.

In het display verschijnt:

Programma afbreken



- Tip de *OK* - toets aan.

De wasautomaat pompt het water weg.
In het display verschijnt:

Progr. afgebroken

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

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

- Sluit de deur.
- Kies het gewenste programma.
- Doseer eventueel nog wasmiddel in de wasmiddellade.
- Druk op de toets *Start/Stop*.

Het nieuwe programma start.

Onderbreken

- Schakel de wasautomaat met de ① - toets uit.
- Schakel de wasautomaat met de ① - toets weer in.

Wijzigen

Programma

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

Temperatuur

De temperatuur kunt u tot 5 minuten na de programmastart wijzigen, behalve in het programma *Katoen*.

- Druk op de *Temperatuur* - toets.
- Wijzig de temperatuur met de ∇ , $\wedge$ en *OK* - toetsen.

Centrifugetoerental

Het centrifugetoerental kunt u tot vlak voor het eindcentrifugeren wijzigen.

- Druk op de *Centrifugetoerental* - toets.
- Wijzig het centrifugetoerental met de ∇ , $\wedge$ en *OK* - toetsen.

Opties

De opties *Kort* en *Extra water* kunt u tot 5 minuten na de programmastart wijzigen.

Tip: Met het inschakelen van de kinderbeveiliging voorkomt u dat een programma wordt afgebroken of gewijzigd.

Programmaverloop wijzigen

Trommel bijvullen of wasgoed voortijdig verwijderen

- Druk op de *Start/Stop*-toets.

In het display verschijnt:

Programma afbreken



- Loop met de sensortoetsen $\vee$ of $\wedge$ door de lijst:

Trommel bijvullen



- Tip de sensortoets *OK* aan.

Als deze melding niet op het display verschijnt, kan de trommel niet worden bijgevuuld.

Het wasprogramma stopt en de deur wordt ontgrendeld.

- Open de deur.
- Leg wasgoed in de trommel of haal er wasgoed uit.
- Sluit de deur.
- Druk op de *Start/Stop*-toets.

Het wasprogramma wordt voortgezet.

Let op:

Nadat de wasautomaat een programma eenmaal heeft gestart, kan hij in de hoeveelheid wasgoed geen wijzigingen meer vaststellen.

Daarom gaat de wasautomaat, ook nadat u nog wasgoed in de trommel heeft gelegd of uit de trommel heeft gehaald, altijd van de maximale beladingshoeveelheid uit.

In een paar gevallen kan de deur niet meer worden geopend, en wel wanneer:

- de temperatuur van het waswater boven de **55°C** komt;
- het waterniveau te hoog is;
- de programmafase *Centrifugeren* is bereikt;

Wil u de deur in de bovengenoemde gevallen per se openen, moet u het lopende programma afbreken.

Zolang de temperatuur in de trommel boven de 55°C is, blijft de deurvergrendeling ingeschakeld. Pas nadat de temperatuur tot onder de 55°C is gedaald, wordt de deurvergrendeling uitgeschakeld.

Kinderbeveiliging

Met het inschakelen van de kinderbeveiliging voorkomt u dat de deur van de wasautomaat tijdens het wassen wordt geopend of dat het programma wordt afgebroken.

Kinderbeveiliging inschakelen

- Druk op de *Start/Stop* - toets.

In het display verschijnt:

Programma afbreken



- Loop met de *∨* - toets door de lijst naar:

Kinderbev. activeren



- Tip de *OK* - toets aan.

Kinderbeveiliging uitschakelen

- Volg dezelfde procedure als bij het inschakelen van de kinderbeveiliging.

In het display staat:

Kinderb. deactiveren



- Tip de *OK* - toets aan.

De kinderbeveiliging is nu uitgeschakeld.

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, 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	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Kreukherstellend	–	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Wol 	–	–	Ⓓ	–	–
Alleen spoelen / Stijven	–/–	–/–	–/–	Ⓕ/–	–/–
Fijne was	–	✓	–	Ⓕ	–
Express 20	–	✓	–	Ⓕ	–
Donker wasgoed / Jeans	–	✓	–	Ⓕ	–
Overhemden	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ

✓ 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	✓	✓	–	–
Kreukherstellend	–	✓	–	–
Wol 	–	–	✓	✓
Fijne was	–	–	✓	–
Express 20	–	✓ ¹⁾	–	–
Donker textiel / Jeans	–	✓ ¹⁾	–	✓
Overhemden	✓	✓	–	–

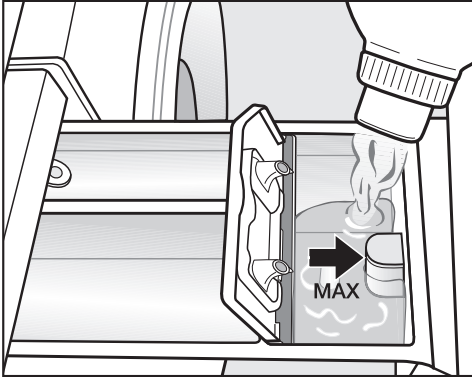
✓ Aan te bevelen

– Niet aan te bevelen

1) Vloeibaar wasmiddel

2) Poedervormig wasmiddel

Na afloop van het wasprogramma wasverzachter of stijfsel doseren



- Doseer wasverzachter of vloeibaar stijfsel 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.

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

Apart spoelen met wasverzachter of stijfsel

Stijfsel moet zijn voorbereid zoals beschreven op de verpakking.

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

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

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 met lage temperaturen en/of 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 75°C*. Doe dit in ieder geval iedere keer wanneer de melding Hygiëne-info in het display verschijnt.

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.

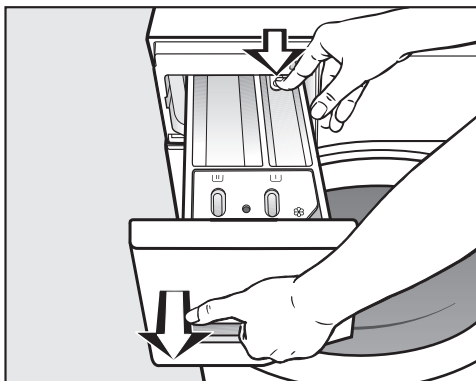
- Reinig ommanteling en paneel met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel of sopje en droog beide onderdelen daarna met een zachte doek.
- Neem de trommel af met een middel voor roestvrij staal.

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

Wasmiddellade reinigen

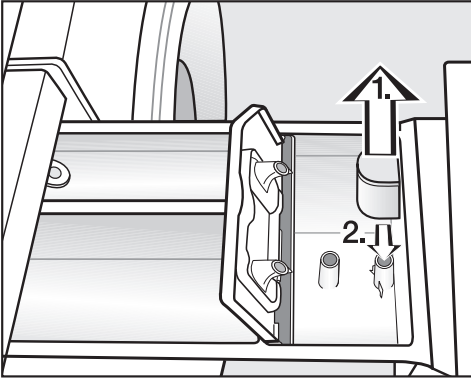
Wanneer er met lage temperaturen en vloeibare wasmiddelen gewassen wordt, raakt de wasmiddellade sneller verontreinigd.

- Reinig daarom regelmatig de hele wasmiddellade.



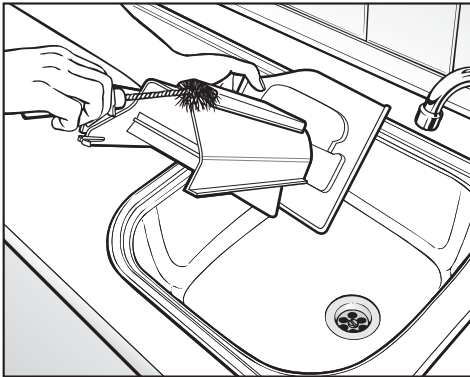
- Trek de wasmiddellade naar buiten totdat u weerstand voelt, druk de ontgrendelingsknop in en haal de wasmiddellade uit het apparaat.
- Reinig de wasmiddellade met warm water.

Zuighevel en kanaal reinigen



■ Zuighevel reinigen

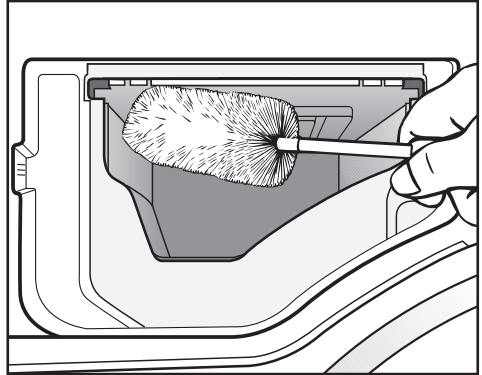
1. Trek de zuighevel uit vakje ☒ en reinig de hevel onder de warme kraan. Reinig ook het buisje waar de zuighevel overheen wordt gestoken.
2. Zet de zuighevel weer terug.



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

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

Wasmiddelladekast reinigen



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

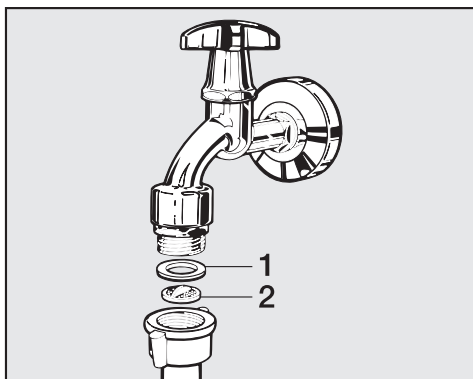
Reiniging en onderhoud

Watertoevoerzeefje reinigen

De wasautomaat heeft twee zeefjes ter bescherming van de watertoevoerklep. 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

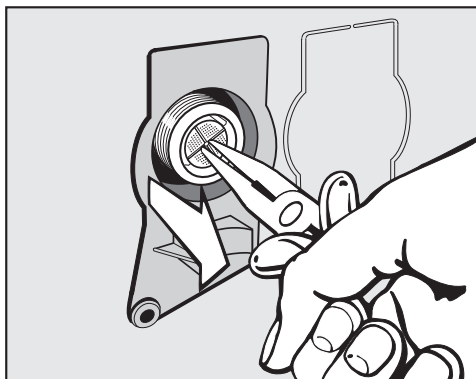
- Draai de kraan dicht.
- Schroef de toevoerslang van de kraan.



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

Zeefje in het koppelstuk van de watertoevoerklep reinigen

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



- Pak het zeefje met een spitstang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het er uit.
- 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.

Enkele meldingen in het display beslaan meer regels en krijgt u door het aantippen van de $\vee$ of $\wedge$ - toets helemaal te zien.

Het lukt niet om een wasprogramma te starten.

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het display blijft donker en het controlelampje van de Start/Stop - toets brandt niet.	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 weer met de ① - toets in.
Het display vraagt u om de code in te voeren.	De code is geactiveerd. ■ Voer de code in en bevestig deze. Wilt u niet dat deze vraag de volgende keer weer verschijnt, deactiveer de code dan.
In het display staat:  Miele  Deurvergrendel.	De deur zit niet goed dicht en kon daardoor niet worden vergrendeld. ■ Sluit de deur nogmaals. ■ Start het programma opnieuw. Verschijnt de foutmelding opnieuw, schakel dan de afdeling Klantcontacten in.

Wat moet u doen, wanneer . . .

Het programma is afgebroken en in het display verschijnt de volgende storingsmelding:

Probleem	Oorzaak en oplossing
 Watertoevoer Zie 	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.
 Waterafvoer Zie 	De waterafvoer is niet optimaal of zelfs geblokkeerd. De waterafvoerslang ligt te hoog. ■ Reinig filters en filterhuis. ■ Bedenk dat de maximale opvoerhoogte 1 m is.
 Waterproof Miele 	Het waterbeveiligingssysteem heeft gereageerd. ■ Draai de kraan dicht. ■ Schakel de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland in.
 Miele  Storing F	Er is sprake van een defect. ■ Start het programma nog een keer. Verschijnt dezelfde foutmelding, schakel dan de afdeling Klantcontacten in.

Schakel om de storingsmelding uit het display te verwijderen de automaat met de ① - toets uit.

Aan het einde van het programma verschijnt in het display de volgende storingsmelding:

Probleem	Oorzaak en oplossing
i Stel de wasaut.	Aan het einde van het programma kon het wasgoed niet goed worden gladgestreken. ■ Controleer of de wasautomaat waterpas is gesteld zoals beschreven in hoofdstuk: "Plaatsen en aansluiten", paragraaf: "Wasautomaat stellen". ■ Controleer of de maximale opvoerhoogte van 1 m niet is overschreden. Verschijnt de foutmelding opnieuw, schakel dan de afdeling Klantcontacten in. U kunt de wasautomaat blijven gebruiken, maar beperkt.
i Controleer dosering	Er heeft zich tijdens het wasprogramma teveel schuim gevormd. ■ Gebruik de volgende keer minder wasmiddel en neem de doseeraanwijzingen op de wasmiddelverpakking in acht.
i Hygiëne-info	Er is al langere tijd geen wasprogramma met een temperatuur van boven de 60°C gedraaid. ■ Start het programma <i>Katoen 75°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.

De meldingen verschijnen aan het einde van het programma en wanneer de wasautomaat wordt ingeschakeld. Ze moeten met de **OK** - toets worden bevestigd.

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 grote en kleine stukken 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.
In de wasmiddellade blijft vrij veel wasmiddel achter.	Er staat onvoldoende druk op het water. ■ Reinig het zeefje in de watertoevoer. ■ Kies eventueel de optie <i>Extra water</i> .
	Poedervormige wasmiddelen in combinatie met onthardingsmiddelen hebben de neiging te gaan plakken. ■ Reinig de wasmiddellade en doseer voortaan eerst het wasmiddel en dan pas het onthardingsmiddel in het juiste vakje.
De wasverzachter wordt niet volledig ingespoeld of er blijft teveel water in vakje  staan.	De zuighevel zit niet goed of is verstopt. ■ Reinig de zuighevel. Zie hoofdstuk: "Reiniging en onderhoud", paragraaf: "Wasmiddellade reinigen".

Algemene problemen met de wasautomaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
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.
Naast de capsule zit er water in het wasverzachter-/capsulevak.	De sensortoets <i>Cap</i>  is niet bediend of de lege capsule is na de laatste wasbeurt niet verwijderd. ■ Bedien de sensortoets <i>Cap</i>  bij het eerstvolgende capsulegebruik. ■ Verwijder een capsule na gebruik en gooi deze weg.
	Het buisje in de wasmiddellade, waar de capsule op wordt gestoken, is verstopt. ■ Reinig het buisje.
In het display staat een voor u vreemde taal.	Via "Instellingen", "Taal  is een voor u vreemde taal ingesteld. ■ Stel uw eigen taal in. Het vlaggetje dient als hulp.
Het display is donker.	Het display is in het kader van de energiebesparing automatisch uitgeschakeld (staat in stand-by). ■ Druk op een willekeurige toets, waarna het display weer oplicht.

Wat moet u doen, wanneer . . .

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 (II). ■ 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 vòòr de volgende wasbeurt het programma <i>Apparaat reinigen</i> met het Miele-machinereinigingsmiddel of een poedervormig universeel wasmiddel.
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>.

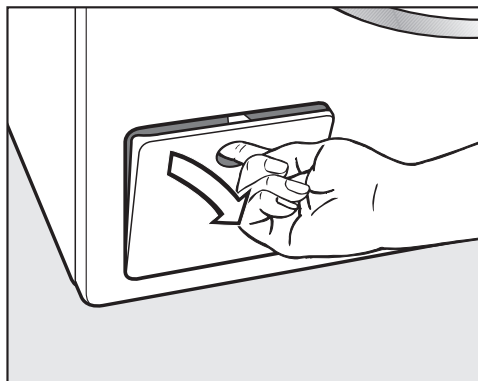
De deur kan niet open.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De deur kan tijdens het wasprogramma niet open.	Wanneer er wordt gewassen, is de trommel vergrendeld. ■ Druk op de <i>Start/Stop</i>-toets. ■ Kies met de <i>✓</i>-toets <i>Afbreken</i> of <i>Trommel bijvullen</i>. De deur wordt ontgrendeld en u kunt de deur openen.
	Er bevindt zich nog water in de trommel en de automaat kan het water niet afpompen. ■ Reinig filters en filterhuis zoals wordt beschreven in het hoofdstuk "Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomuitval".
	De waterstand in de trommel is te hoog. ■ Breek het programma af. De wasautomaat pompt vervolgens het water af.
Het programma is afgebroken en in het display staat: Comfortkoelen	De deur kan bij een temperatuur van hoger dan 55°C niet open. Op deze manier wordt voorkomen dat u zich verbrandt. ■ Wacht totdat de temperatuur in de trommel is gedaald en de melding in het display is gedoofd.
In het display staat:  Miele  Deurontgrendel.	Het deurslot is geblokkeerd. ■ Schakel de afdeling Klantcontacten van Miele Nederland in.

Wat moet u doen, wanneer . . .

Deur openen bij verstopte afvoer en/of stroomstoring

- Schakel de wasautomaat uit.



- Open het klepje van het filterhuis.

Verstopte afvoer

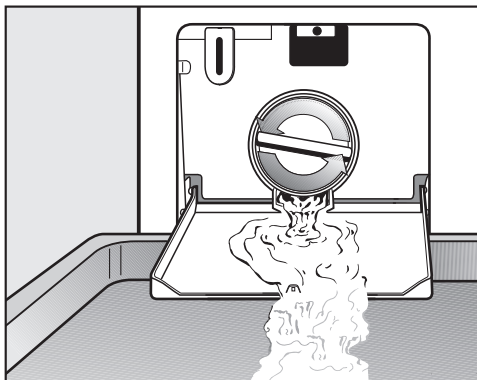
Wanneer de afvoer is verstopt, kan zich een vrij grote hoeveelheid water in de automaat bevinden.

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

Water opvangen

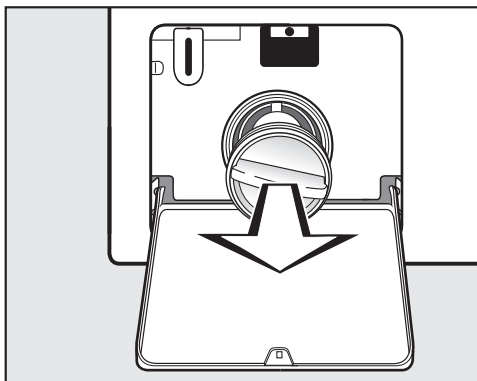
Draai het filter er niet helemaal uit.

- Zet een bak of schaal onder het klepje.

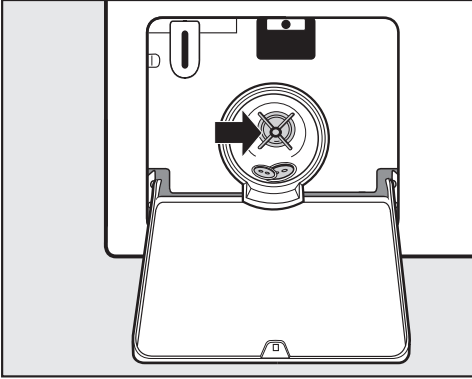


- Draai het filter zover los, totdat het water eruit stroomt.
- Draai het filter weer dicht wanneer de bak of de schaal volraakt. Maak de bak of schaal leeg, voordat u verder gaat.

Wanneer er geen water meer uit de automaat loopt,



- draai het filter er dan helemaal uit.

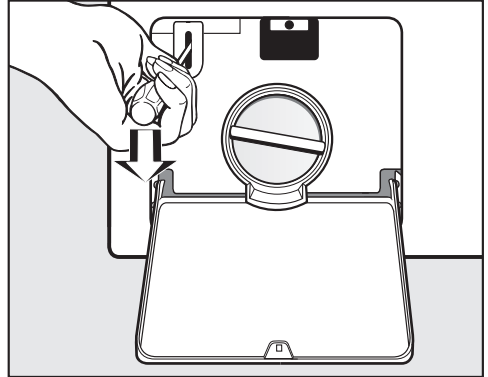


- Reinig het filter grondig.
- Controleer of de pompschoepvleugel gemakkelijk rond te draaien is, verwijder indien nodig draden en/of knopen e.d. en reinig het filterhuis.
- Zet het filter terug in het filterhuis en draai het weer vast.

⚠ 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.

Afdeling Klantcontacten

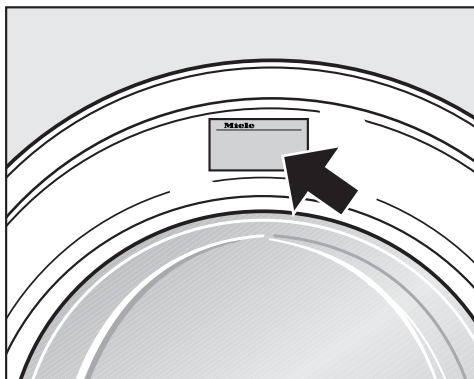
Reparaties

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 moet en onze technici het type en het serienummer van uw apparaat weten. Beide gegevens vindt u op het typeplaatje boven het deurglas.



Garantietermijn en garantievoorwaarden

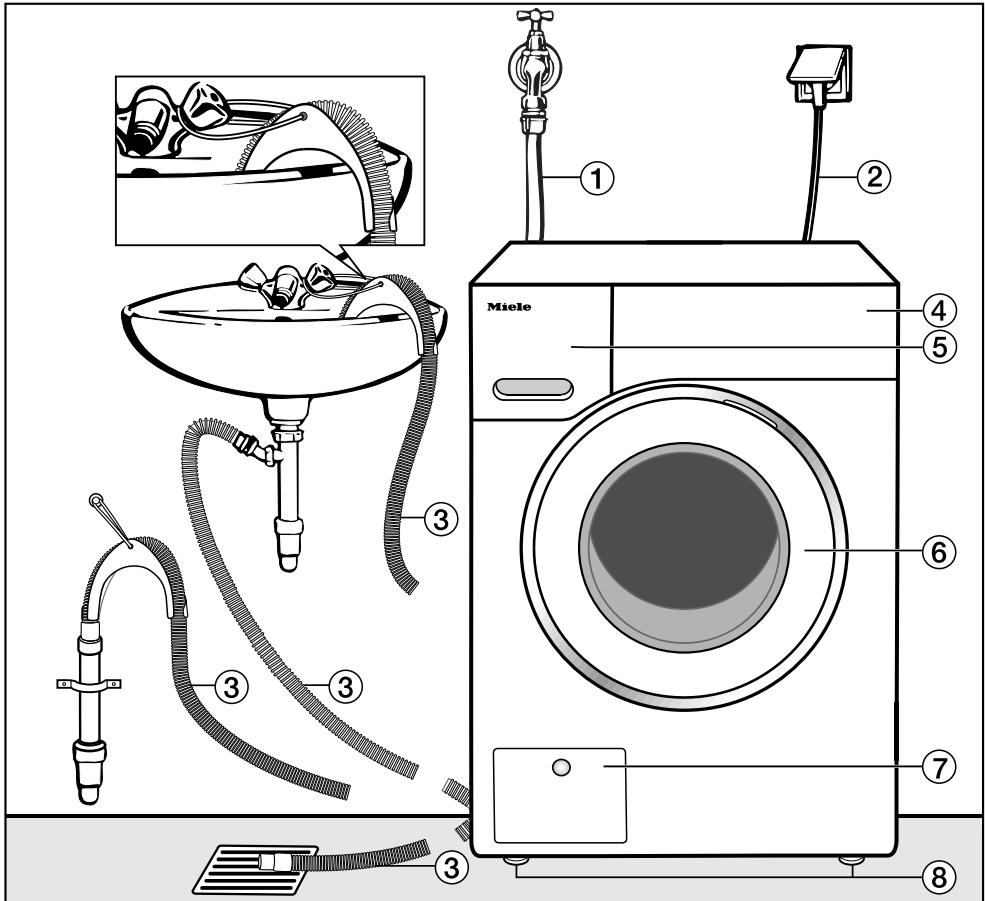
De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Nadere bijzonderheden over de garantiëvoorwaarden en het Miele Serviceverzekering Certificaat 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 de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V. accessoires bestellen.

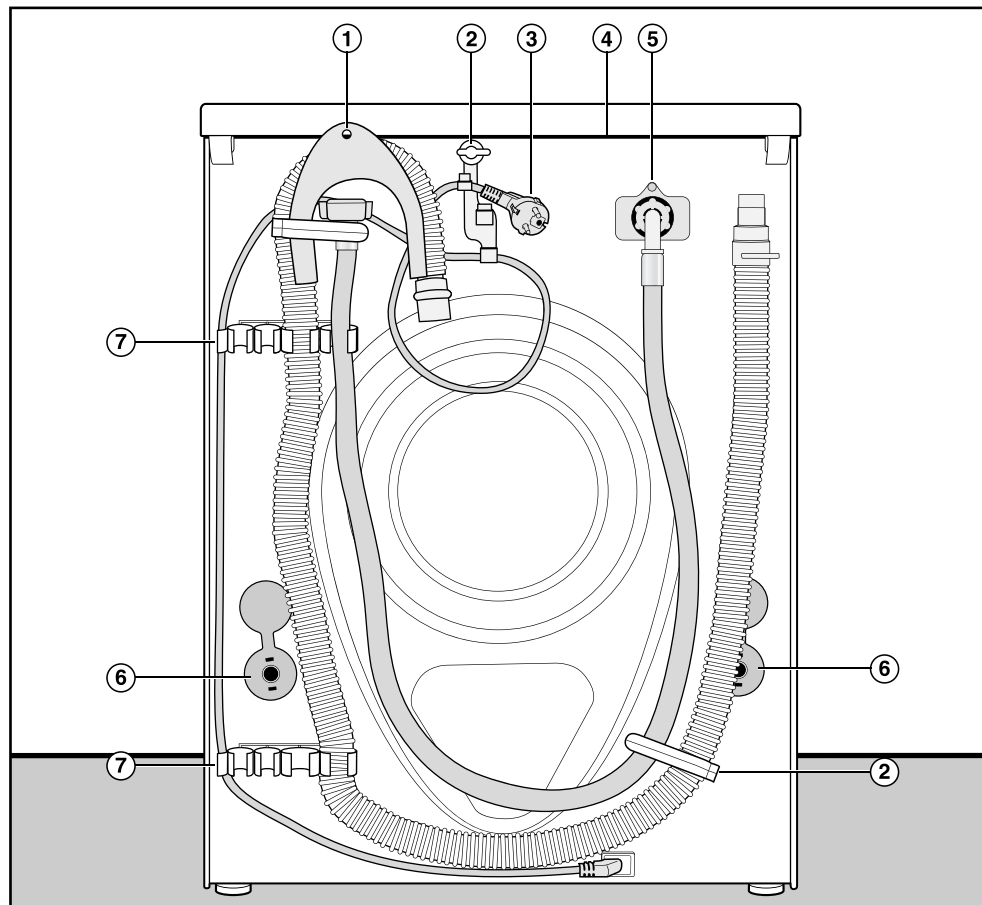
Het apparaat aan de voorkant



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

Plaatsen en aansluiten

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

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.

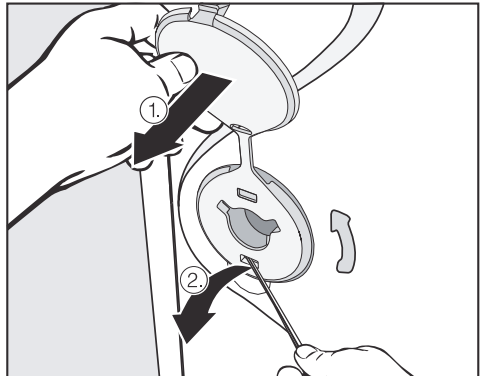
⚠ Wanneer u het apparaat op een reeds aanwezige (betonnen of gemetselde) sokkel plaatst, zet het dan met spanklauwen vast om te voorkomen dat het tijdens het centrifugeren gaat schuiven. Spanklauwen zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland B.V.

Wasautomaat plaatsen

Wanneer u het apparaat van de verpakingsbodem tilt en op de plaats neerzet waar het moet staan, pak het dan aan de voorkant bij de stelvoeten en aan de achterkant bij de draagpunten onder de dekselrand vast.

⚠ Zorg ervoor dat de stelvoeten en de ondergrond droog zijn om te voorkomen dat het apparaat tijdens het centrifugeren gaat schuiven.

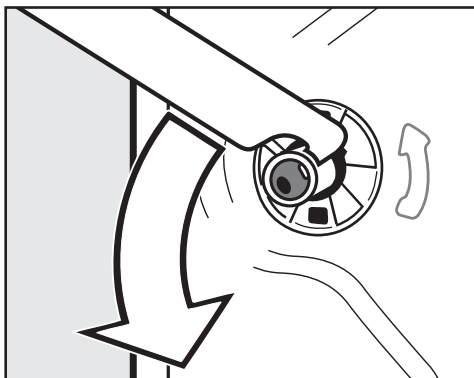
Transportbeveiliging verwijderen



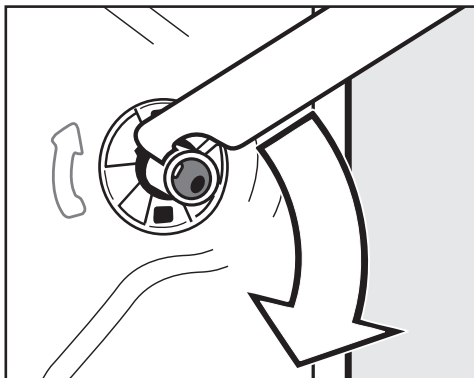
- Verwijder de linker en de rechter draaibeveiliging.

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.

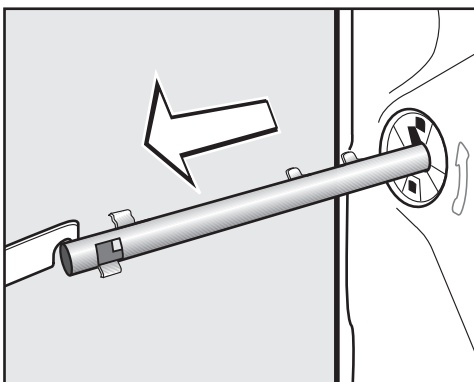
Plaatsen en aansluiten



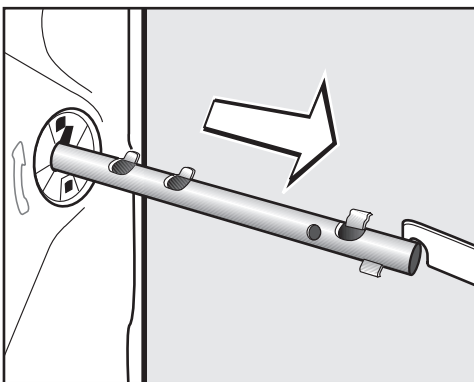
- Draai de linker transportstang met de bijgevoegde steeksleutel 90° en



- Draai de rechter transportstang 90° en

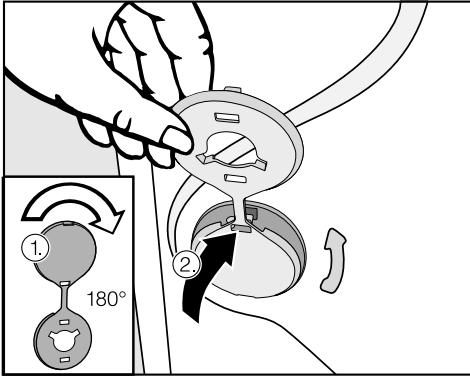


- trek de stang eruit.

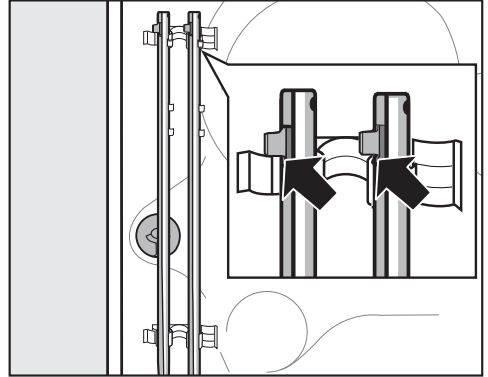


- trek de stang eruit.

⚠ 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.

Plaatsen en aansluiten

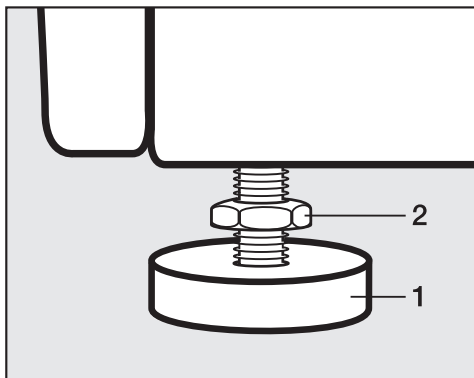
Wasautomaat stellen

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

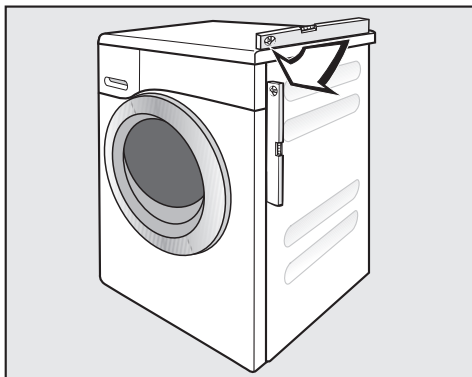
Wanneer een wasautomaat verkeerd wordt geplaatst, wordt er meer water en energie verbruikt dan nodig is en kan het apparaat gaan schuiven.

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



- Controleer met een waterpas of de automaat goed staat.
- Houd stelvoet **1** met een waterpomp-tang vast. Draai contramoer **2** met de steeksleutel weer aan de ommanteling vast.

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

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.

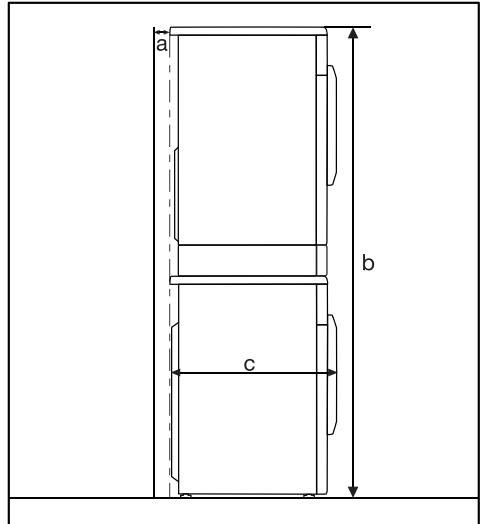
Bij de set wordt een montagehandleiding geleverd.

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

Plaatsen en aansluiten

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.

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

Plaatsen en aansluiten

Waterafvoer

Het sop wordt afgepompt m.b.v. een afvoerpomp met een opvoerhoogte van 1 m. Het water moet ongehinderd weg kunnen stromen en daarom mogen er geen knikken in de slang zitten. Het bochtstuk aan het eind van de slang is 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 afvoerpomp 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

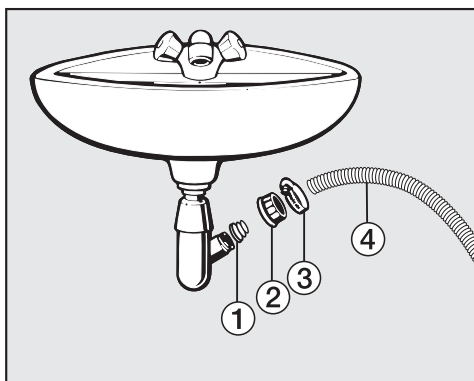
1. De slang kan in een wasbak, wastafel of gootsteen worden gehangen:

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 adapter ① met schroefkoppeling ② aan de sifon van de wastafel.
- Plaats uiteinde van de slang ④ op adapter ①.
- Draai slangklem ③ direct achter de schroefkoppeling met een schroevendraaier vast.

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 hij worden vervangen door een kabel van hetzelfde type. Deze is verkrijgbaar bij de afdeling Onderdelen van 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	Verbruiksgegevens			
			Energie in kWh	Water in l	Programma- duur	Rest- vocht
Katoen	90°C	8,0 kg	2,3	58	2 h 34 min	50%
	60°C	8,0 kg	1,35	58	2 h 04 min	50%
	60°C	4,0 kg	1,00	49	2 h 04 min	50%
	◁60°C*	8,0 kg	0,92	48	2 h 59 min	44%
	◁60°C*	4,0 kg	0,80	46	2 h 59 min	44%
	40°C	8,0 kg	0,98	69	2 h 40 min	46%
	40°C	4,0 kg	0,76	49	2 h 35 min	46%
	◁40°C*	4,0 kg	0,60	39	2 h 59 min	44%
Kreukherstellend	40°C	4,0 kg	0,60	49	2 h 01 min	30%
Wol 	30°C	2,0 kg	0,23	35	38 min	–
Fijne was	30°C	3,0 kg	0,40	40	1 h 09 min	–
Express 20 ¹⁾	40°C	3,5 kg	0,34	30	20 min	–
Overhemden ²⁾	40°C	2,0 kg	0,40	35	1 h 11 min	–

1) Optie "Kort" ingeschakeld

2) Optie "Voorstrijken" niet 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, verschillen in de netspanning en gekozen opties.

Technische gegevens

Hoogte	850 mm
Breedte	596 mm
Diepte	636 mm
Diepte bij geopende deur	1054 mm
Hoogte voor onderbouw	820 (+8/-2) mm
Breedte voor onderbouw	600 mm
Gewicht	Ca. 100 kg
Beladingscapaciteit	8 kg droog wasgoed
Aansluitspanning	Zie typeplaatje
Aansluitwaarde	Zie typeplaatje
Zekering	Zie typeplaatje
Verbruiksgegevens	Zie hoofdstuk "Verbruiksgegevens".
Minimale waterdruk	100 kPa
Maximale waterdruk	1.000 kPa
Lengte van de toevoerslang	1,60 m
Lengte van de afvoerslang	1,50 m
Lengte van de aansluitkabel	1,60 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	0,1 W
Stroomverbruik in de sluimerstand	3,0 W

Instellingen

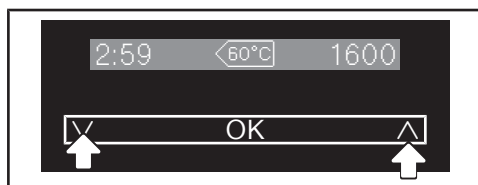
Met de instellingen kunt u de elektronica van de wasautomaat aan veranderende situaties aanpassen.

De instellingen kunt u ieder moment wijzigen.

Instellingen oproepen

Eerst moet aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:

- De wasautomaat is ingeschakeld.
- In het display staat het basisscherm.



- Tip tegelijk de V en ^ - toetsen aan.



Nu verschijnt het instellingenmenu.

Variant instellen

- Door de V - toets aan te tippen krijgt u de verschillende varianten binnen de instelling in het display te zien.

De ingestelde variant wordt met een vinkje ✓ aangegeven.

- Staat uw keuze in het display, bevestigt deze dan met de OK - toets.

Instellingenmenu verlaten

- Tip de V of ^ - toets zo vaak aan, totdat Terug ⇐ in het display verschijnt.
- Tip de OK - toets aan.

Taal

Er zijn verschillende talen waarin de meldingen in het display kunnen worden weergegeven. Met bovengenoemde instelling kunt u uw eigen taal kiezen.

Het vlaggetje  achter het woord *Taal* dient als leidraad, wanneer u een andere taal wilt instellen.

De gekozen taal wordt ingesteld.

Vuilgraad

Met deze instelling kunt u de mogelijkheid in- en uitschakelen om de ingevoerde vuilgraad op te vragen en te wijzigen.

Keuze

– Opgave vuilgraad

U kunt een lichte, normale of sterke vuilgraad opgeven.

Vanuit de fabriek is "Normaal" ingesteld.

– Opvragen vuilgraad

"Opvragen vuilgraad" kunt u in- of uitschakelen.

Vanuit de fabriek is deze variant uitgeschakeld.

Geluidssterkte zoemer

Hiermee kunt u de geluidssterkte van de zoemer instellen of de zoemer uitschakelen.

Er zijn 7 verschillende standen die op een balkdiagram worden aangegeven. Wordt de laagste stand ingesteld, dan is de zoemer uitgeschakeld.

Toetssignaal

Met deze instelling kunt u een toets-sig-naal inschakelen. Dit klinkt iedere keer wanneer u op een toets drukt.

Vanuit de fabriek is het toetssig-naal uitgeschakeld.

Instellingen

Code

Met deze instelling kunt een code inschakelen waarmee u de elektronica vergrendelt en voorkomt dat uw apparaat door vreemden wordt gebruikt.

Keuze

– Activeren

De code is 125.

Voer de code na het inschakelen van het apparaat weer in om het te kunnen bedienen.

– Deactiveren

Wanneer u de wasautomaat zonder code wilt bedienen.

– Wijzigen

U kunt een willekeurige code invoeren.

Noteer de nieuwe code om te voorkomen dat u een Miele-technicus moet laten komen om het apparaat te ontgrendelen.

Temperatuureenheid

Het display kan de temperatuur weergeven in °C/Celsius of in °F/Fahrenheit. Met bovengenoemde instelling kunt u één daarvan kiezen.

Vanuit de fabriek is °C/Celsius ingesteld.

Lichtsterkte display

De lichtsterkte van de meldingen in het display kan verschillen. Met bovengenoemde instelling kunt u tussen 7 standen kiezen.

De stand is ingesteld zodra u deze gekozen heeft.

Uitschakeling paneel

De verlichting van het display en de toetsen gaat uit en de *Start/Stop* -toets begint langzaam te knipperen. Dit in het kader van de energiebesparing. Met bovengenoemde instelling kunt kiezen wanneer dit moet gebeuren.

Keuze

– Aan

Het paneel wordt na 10 minuten donker.

– Aan (niet bij progr.) (Fabrieksinstelling)

Het paneel blijft tijdens het programma verlicht en wordt pas 10 minuten na afloop van het programma donker.

– Uit

Het paneel blijft verlicht en wordt niet donker.

Vanuit de fabriek is "Aan (niet bij progr.)" ingesteld.

Uitschakeling apparaat

Het apparaat wordt na een bepaalde tijd automatisch uitgeschakeld en wel na afloop van het programma / de kreukbeveiliging of wanneer u het na het inschakelen niet verder bedient. Met bovengenoemde instelling kunt u deze tijd verlengen.

Keuze

- 15 minuten (Fabrieksinstelling)
Uitschakeling na 15 minuten
- 20 minuten
Uitschakeling na 20 minuten
- 30 minuten
Uitschakeling na 30 minuten

Memory

Met deze instelling kunt u de memory 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 componenten aan.

Vanuit de fabriek is de memory uitgeschakeld.

Voorwastijd Katoen

Wanneer u de optie "Voorwas" hebt ingeschakeld, krijgt u een voorwas van 25 minuten. Met bovengenoemde instelling kunt u deze tijd verlengen.

Keuze

- Geen (Fabrieksinstelling)
De voorwastijd blijft 25 minuten.
- +6 min.
De voorwastijd bedraagt 31 minuten.
- +9 min.
De voorwastijd bedraagt 34 minuten.
- +12 min.
De voorwastijd bedraagt 37 minuten.

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*.

Vanuit de fabriek is het behoedzame wasritme uitgeschakeld.

Instellingen

Temperatuurverlaging

Met deze instelling kunt u een temperatuurbeveiliging inschakelen. Vanaf 1000 m boven de zeespiegel heeft water een lager kookpunt. Om te voorkomen dat het gaat koken, zorgt deze beveiliging ervoor dat de temperatuur niet boven de 80°C uitkomt, ook wanneer een hogere temperatuur wordt gekozen.

Vanuit de fabriek is de beveiliging uitgeschakeld.

Extra water

Met deze instelling kunt u ervoor zorgen, dat er voor de wasprogramma's meer water wordt gebruikt.

Keuze

- Water +
Een hogere waterstand bij het wassen en spoelen
- Extra spoelgang
Er wordt een extra spoelgang uitgevoerd.
- Water+/Ex.spoelg.
Een combinatie van bovenstaande varianten

Stand "Extra water"

Wanneer u de optie "Extra water" heeft ingeschakeld, kunt u met bovengenoemde instelling tussen verschillende waterstanden kiezen.

Stand:

- Normaal (Fabrieksinstelling)
- Plus ∆
- Plus ∆∆
- Plus ∆∆∆

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.

Vanuit de fabriek is de instelling uitgeschakeld.

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

Vanuit de fabriek is de afkoeling van het waswater uitgeschakeld.

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.

Vanuit de fabriek is de kreukbeveiliging ingeschakeld.

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 klontering 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

- Reinigt de wasautomaat grondig.
- Verwijdert vetten, bacteriën en daarvoor geurtjes.

Ontkalkingsmiddelen

- Verwijdert 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 Inspirience Centre:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN**

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



www.miele-shop.com

WKB 120



nl-NL

M.-Nr. 10 162 190 / 00