

Gebruiksaanwijzing Wasmachine



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.

Inhoud

Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu	5
Tips om energie en water te besparen	6
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	7
Bediening van de wasmachine	12
Bedieningspaneel	12
Principe van de sensortoetsen	13
Ingebruikneming van het apparaat.....	14
Steeksleutel verwijderen	14
1. Het wasgoed onder de loop.....	16
2. Trommel vullen.....	17
3. Programma kiezen.....	18
4. Wasmiddel doseren.....	19
Wasmiddellade	19
Capsuledosering	20
5. Programma starten	22
Toevoegen van wasgoed tijdens het programmaverloop (AddLoad)	22
6. Programma-einde.....	23
Centrifugeren	24
Voorprogrammering.....	25
Programma-overzicht.....	26
Extra functies	29
Kort	29
Extra water	29
Inweken.....	29
Voorwas	29
Welke extra functies bij welke wasprogramma's?	29
Programmaverloop	30
Programmaverloop wijzigen	32
Programma wijzigen (kinderbeveiliging)	32
Programma afbreken.....	32
Textielbehandelingssymbolen.....	33
Wasmiddelen	34
Het juiste wasmiddel	34
Wateronthardingsmiddel.....	34
Doseerhulp	34

Middelen voor het nabehandelen van het wasgoed	34
Wasmiddeladviezen (volgens Ecodesign nr. 2019/2023)	35
Reiniging en onderhoud	36
Ommanteling en bedieningspaneel reinigen	36
Wasmiddellade reinigen	36
Hygiëne Info(trommel reinigen).....	38
Watertoevoerzeefje reinigen.....	38
Problemen oplossen	39
Het lukt niet om een wasprogramma te starten	39
Het programma wordt afgebroken en een controlelampje in het display brandt .	39
Symbol in de tijdsaanduiding tijdens het programma	40
In het display brandt een controlelampje aan het einde van het programma	40
Algemene problemen met de wasmachine	41
Een tegenvallend wasresultaat.....	43
De deur kan niet open.....	44
Het openen van de deur bij verstopte afvoer en/of stroomuitval	45
Service	47
Contact bij storingen.....	47
Bij te bestellen accessoires	47
EPREL-databank.....	47
Garantie	47
Installatie	48
Voorkant	48
Achterkant	49
Plaats van opstelling	50
Wasmachine plaatsen	50
Transportbeveiliging demonteren	50
Transportbeveiliging monteren	51
Wasmachine stellen.....	52
Stelvoeten naar buiten draaien en vastzetten	52
Onder een werkblad plaatsen	53
Was-droogzuil	53
Het waterbeveiligingssysteem	54
Watertoevoer	54
Waterafvoer.....	55
De slangen aansluiten op de afvoeradapter	57
Elektrische aansluiting	58
Verbruiksgegevens	59
Technische gegevens	60

Inhoud

Programmeerfuncties	61
Programmeerniveau openen.....	61
Programmeerfunctie (de)selecteren	61
Programmeerfunctie bewerken en opslaan.....	62
Programmeerniveau verlaten.....	62
<i>P13</i> Toetssignaal.....	62
<i>P14</i> Code	63
<i>P22</i> Uitschakeling indicatoren	63
<i>P24</i> Memory.....	63
<i>P26</i> Extra voorwastijd Katoen.....	64
<i>P27</i> Inweektijd.....	64
<i>P28</i> Behoedzaam wassen	64
<i>P29</i> Temperatuurverlaging.....	64
<i>P30</i> Extra water	65
<i>P31</i> Stand Extra water.....	65
<i>P32</i> Maximaal spoelniveau	65
<i>P33</i> Afkoeling van het waswater	65
<i>P34</i> Kreukbeveiliging	66
<i>P49</i> Lage waterdruk.....	66

Afdanken van de verpakking

De verpakking zorgt ervoor dat u het apparaat gemakkelijk kunt hanteren en beschermt het apparaat tegen transport-schade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en is in het algemeen recyclebaar.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard. Gebruik materiaalspecifieke inzamelings- en retouropties voor recyclebaar materiaal. Uw Miele vakhandelaar neemt de transportverpakking terug.

Afdanken van het apparaat

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 af te danken apparaat bij het gewone huisvuil afvoert of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Voer het af te danken apparaat daarom nooit via het gewone huisvuil af.



Lever het apparaat in bij een gratis, gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparaten, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. U bent wettelijk verplicht om niet compleet ingebouwde gebruikte batterijen en accu's alsmede lampen die onbeschadigd kunnen worden verwijderd, te verwijderen. Breng deze naar een geschikte inzamellocatie, waar u ze gratis kunt inleveren. Het af te danken apparaat moet totdat u het wegbrengt buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

Tips om energie en water te besparen

Energie- en waterverbruik

- Maak zoveel mogelijk gebruik van de maximale belading van een programma. Het energie- en waterverbruik zijn dan, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst.
- Programma's die efficiënter zijn in energie- en waterverbruik hebben meestal een langere programmaduur. Door de verlenging van de programmaduur kan de bereikte wastemperatuur worden verlaagd bij een constant wasresultaat.

Het programma *ECO 40-60* heeft bijvoorbeeld een langere programmaduur dan het programma *Katoen 40 °C* of *60 °C*. Het programma *ECO 40-60* is efficiënter in energie- en waterverbruik, maar heeft wel een langere programmaduur.

- Gebruik programma *Express 20* voor kleinere hoeveelheden licht vervuild wasgoed.
- Moderne wasmiddelen maken het mogelijk om op lagere temperaturen te wassen, (bijv. 20 °C). Maak gebruik van die mogelijkheid om energie te besparen.

Hygiëne in de wasmachine

Wanneer er regelmatig met lage temperaturen en/of een vloeibaar wasmiddel wordt gewassen, bestaat het gevaar dat er zich in de wasmachine ziektekiemen en geurtjes ontwikkelen. Daarom beveelt Miele aan, de wasmachine een keer per maand te reinigen.

Als op het bedieningspaneel het controlelampje  brandt, moet de wasmachine worden gereinigd.

Instructies voor het daaropvolgend machinaal drogen

Het gekozen centrifugetoerental beïnvloedt het restvocht van het wasgoed en de geluidsemisatie van de wasmachine.

Hoe hoger het centrifugetoerental van de wasmachine, hoe minder restvocht er in het wasgoed achterblijft. De geluidsemisatie van de wasmachine stijgt echter wel.

Om energie te besparen tijdens het drogen, selecteert u het hoogst mogelijke centrifugetoerental voor het betreffende wasprogramma.

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.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Deze wasmachine voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan echter persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees daarom de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u de wasmachine in gebruik neemt. Hierin vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de inbouw, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan de wasmachine.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om het hoofdstuk over de installatie van de wasmachine en de veiligheidsinstructies en waarschuwingen te lezen en op te volgen.

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

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

Efficiënt gebruik

- Deze wasmachine is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk of daarmee vergelijkbaar gebruik.
- Deze wasmachine is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis.
- Deze wasmachine is uitsluitend bestemd voor het wassen van textiel dat volgens de aanwijzingen van de fabrikant op het onderhoudsetiket in de wasmachine 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 wasmachine komen als ze constant onder toezicht staan.
- Kinderen mogen de wasmachine niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Kinderen vanaf acht jaar mogen de wasmachine 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.

► Zijn er kinderen in de buurt van de wasmachine, 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: “Installatie” en “Technische gegevens”.

► Controleer vóórdat het apparaat wordt geplaatst, of het zichtbaar beschadigd is. Een beschadigde wasmachine mag niet worden geplaatst en niet in gebruik worden genomen.

► Vergelijk vóórdat u de wasmachine 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 elektrische veiligheid van de wasmachine 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 wasmachine 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 wasmachine te halen.

► Wanneer de aansluitkabel is beschadigd, moet de kabel door een erkend vakman/vakvrouw worden vervangen.

► Het recht op garantie vervalt wanneer de wasmachine wordt hersteld door technici die niet door Miele zijn erkend.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Reparaties aan de wasmachine 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.

► Deze wasmachine mag niet op een niet-stationaire locatie (bijv. op een schip) worden gebruikt.

► Breng geen wijzigingen aan de wasmachine aan die niet uitdrukkelijk door Miele zijn toegestaan.

► Wanneer er een storing wordt verholpen en wanneer de wasmachine wordt gereinigd en onderhouden mag er geen elektrische spanning op de wasmachine 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 wasmachine 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.

► Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-upsystemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard. De veiligheidsvoorzieningen van de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of een niet-netsynchrone energievoorziening of de veiligheidsvoorzieningen in de energievoorziening moeten door gelijkwaardige voorzieningen worden vervangen.

Nog meer aanwijzingen voor het gebruik

► Plaats uw wasmachine niet in vorstgevoelige ruimten. Bevroren slangen kunnen scheuren of barsten en de betrouwbaarheid van de elektronische besturing kan door temperaturen onder het vriespunt afnemen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Verwijder voordat u de wasmachine in gebruik neemt de transportbeveiliging aan de achterzijde van het apparaat. Zie hoofdstuk: “Installatie”, paragraaf: “Transportbeveiliging verwijderen”. Wanneer u de transportbeveiliging niet verwijderd, kan dat bij het centrifugeren schade veroorzaken aan uw wasmachine 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 wasmachine 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 wasmachine beschadigen (bijv. kuip, wastrommel). Beschadigde onderdelen kunnen op hun beurt weer schade aan het wasgoed veroorzaken.
- ▶ Wees voorzichtig bij het openen van de deur wanneer u de stoomfunctie heeft gebruikt. U loopt het risico zich te verbranden door vrijkomende stoom en door hoge temperaturen van het trommeloppervlak en het glas. Doe een stapje terug en wacht totdat de stoom is weggetrokken.
- ▶ De maximale beladingscapaciteit bedraagt 8,0 kg (droog wasgoed), maar sommige programma's hebben een lagere beladingscapaciteit. Zie hoofdstuk: “Programma-overzicht”.
- ▶ Gebruik in deze wasmachine 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.
- ▶ Wasgoed dat met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen is behandeld, moet eerst grondig in helder water worden uitgespoeld, vóórdát het in de wasmachine wordt gewassen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Als u het wasmiddel op de juiste manier doseert, is het niet nodig dat u de wasmachine 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 shop.miele.nl, bij uw Miele vakhandelaar of bij Miele Nederland. Volg de adviezen voor het gebruik van ontkalkingsmiddelen strikt op.
- ▶ Zorg ervoor dat ook het oppervlak van de wasmachine nooit in aanraking komt met een oplosmiddelhoudend reinigingsmiddel zoals wasbenzine. Dit om beschadigingen aan het kunststof oppervlak te voorkomen.
- ▶ Wilt u textielverf in de wasmachine 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 wasmachine 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 vloeibare wasmiddel maar beter niet aanraken.

Accessoires en onderdelen

- ▶ Gebruik alleen originele Miele onderdelen. Als andere onderdelen worden bevestigd of ingebouwd, vervalt het recht op garantie en eventueel de garantie en/of productaansprakelijkheid.
- ▶ Drogers en wasmachines 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 droger en Miele wasmachine past.
- ▶ Wilt u een Miele sokkel plaatsen, dan kunt u deze nabestellen. Let er dan wel op dat de sokkel bij uw wasmachine past.
- ▶ Miele geeft u na afloop van de serieproductie van de wasmachine een leveringsgarantie van maximaal 15 jaar en minimaal 10 jaar voor essentiële onderdelen.

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

Bediening van de wasmachine

Bedieningspaneel



① **Sensortoets** 🌡️ (temperatuur)

Hiermee kunt u de gewenste was-temperatuur instellen

② **Sensortoets** 🌀 (toerental)

Hiermee kunt u het gewenste toerental instellen

③ **Sensortoets** ≡ (extra functies)

Hiermee kunt u de gewenste extra functies instellen

④ **Sensortoets** 🗨️ (CapDosing)

Hiermee kunt u de wasmiddeldosering via een capsule activeren

⑤ **Optische interface**

De optische interface gebruikt Miele voor servicedoeleinden.

⑥ **Sensortoets** ▲ (voorprogrammering)

Hiermee kunt u de voorprogrammering activeren. Met de voorprogrammering kunt u het programma op een later tijdstip laten starten. De programmastart kan van 30 minuten tot maximaal 24 uur worden uitgesteld. Dat kunt u bijvoorbeeld doen om gebruik te maken van een voordelig nachttarief.

⑦ **Tijdsaanduiding**

Wanneer u een programma start, geeft het display in uren en minuten aan hoelang het programma 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 **Sensortoets** ▶|| (start/trommel bijvullen)

A De tekst *Start/Trommel bijvullen* knippert zodra een programma kan worden gestart. Als u de sensortoets ▶|| aanraakt, start het gekozen programma. De tekst *Start/Trommel bijvullen* brandt constant.

B Als het programma is begonnen, maakt de sensortoets ▶|| het bijvullen van de trommel mogelijk.

⑨ Controlelampjes

-  brandt bij storingen in de watertoevoer en de waterafvoer
-  brandt als er te veel wasmiddel is gedoseerd
-  brandt ter herinnering aan de hygiëne-info
-  de functie *Trommel bijvullen* kan niet worden gekozen.

⑩ Programmekeuzeschakelaar

Voor het kiezen van een programma en het uitschakelen van het apparaat. U schakelt de wasmachine in door een programma te kiezen en uit door de programmekeuzeschakelaar op  te zetten.

Principe van de sensortoetsen

Via de sensortoetsen worden de waarden die erboven liggen, aangestuurd.

De sensortoetsen ①, ②, ③, ④, ⑤ en ⑥ reageren op aanraking met de vingertoppen.

Door keuze van een programma zijn bij de sensortoetsen  en  waarden vooraf ingesteld. Steeds als u de sensortoets aanraakt, verlaagt u de waarde. Na de kleinste waarde springt de weergave terug naar de maximale waarde.

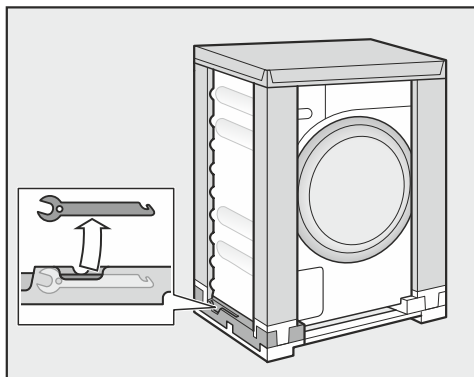
Ingebruikneming van het apparaat

⚠ Schade door onjuist plaatsen en aansluiten.

Het onjuist plaatsen en aansluiten van de wasmachine leidt tot ernstige materiële schade.

Lees het hoofdstuk: "Installatie".

Steeksleutel verwijderen

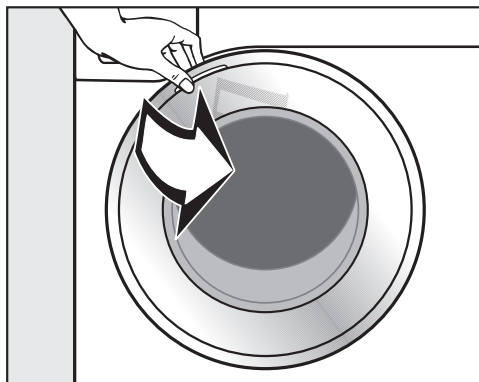


- Haal linksonder de steeksleutel uit de verpakking om de transportbeveiliging te kunnen verwijderen.

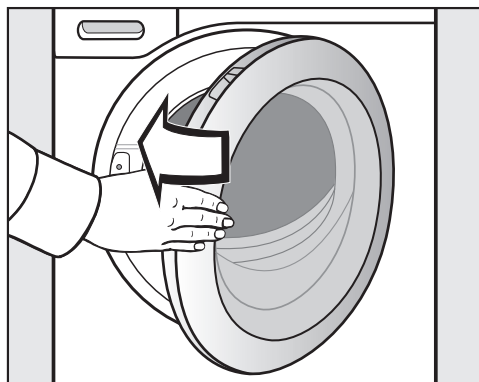
Iedere wasmachine wordt in de fabriek getest. Het is mogelijk dat er als gevolg van deze tests wat water in de trommel achterblijft.

Bochtstuk uit de trommel verwijderen

In de trommel bevindt zich een bochtstuk voor de afvoerslang.



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



- Zwaai de deur dicht.

Beschermfolie en reclamestickers verwijderen

■ Verwijder:

- de beschermfolie (voor zover aanwezig) van de deur.
- alle reclamestickers (voor zover aanwezig) van de voorkant en het deksel.

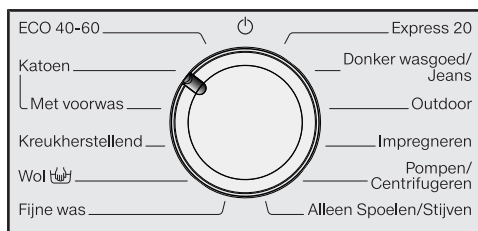
Stickertjes die u na het openen van de deur ziet zitten (bijv. het typeplaatje), mag u niet verwijderen.

Eerste wasprogramma starten

U bereikt het optimale water- en stroomverbruik en het beste wasresultaat alleen als de wasmachine wordt gekalibreerd.

Daarvoor **moet** het programma *Katoen* zonder wasgoed en zonder wasmiddel worden gestart.

■ Draai de kraan open.



■ Draai de keuzeschakelaar op *Katoen*.

De wasmachine wordt ingeschakeld, de temperatuur *40* en het toerental *1400* gaan branden.

■ Raak de sensortoets ►|| aan.

Het wasprogramma wordt gestart.

Deur openen na afloop van het programma

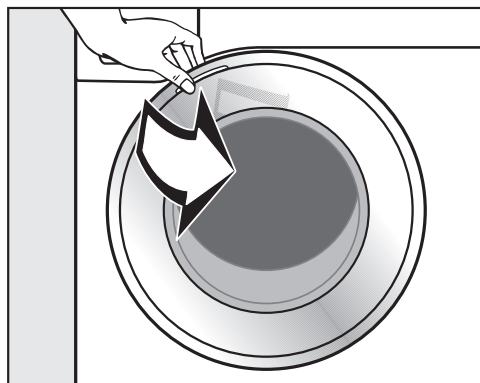
Tijdens de kreukbeveiliging is de deur nog vergrendeld. Tijdens de eerste 15 minuten zijn de indicatoren verlicht.

■ Draai de programmakeuzeschakelaar op .

In de tijdsaanduiding verschijnt  en het controlelampje  dooft.

De deur wordt ontgrendeld.

Tip: Na de kreukbeveiliging is de wasmachine uitgeschakeld en is de deur automatisch ontgrendeld.

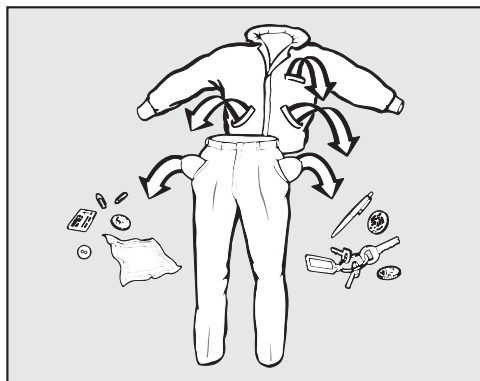


■ Trek de deur bij de greep open.

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

Het apparaat is nu klaar voor gebruik.

1. Het wasgoed onder de loep



- Maak de zakken leeg.

⚠ Schade door voorwerpen.

Voorwerpen zoals spijkers, munten en paperclips kunnen het wasgoed en onderdelen van de machine beschadigen.

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

Wasgoed sorteren

- Sorteer 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 vóór het wassen eventuele vlekken op het wasgoed. Doe dat zolang de vlekken nog niet zijn opgedroogd. Verwijder vlekken door ze met een niet afgevende doek te deppen. Niet wrijven!

Tip: vlekken (van bloed, ei, koffie, thee, etc.) kunt u vaak eenvoudig verwijderen. Miele heeft hiervoor een speciale vlekkenwijzer samengesteld. U vindt de vlekkenwijzer via de internet-link naar de huishoudelijke apparaten.

⚠ Schade door oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen
Wasbenzine, vlekkenmiddeltjes enz. 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.

⚠ Gevaar voor explosie door oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen.
Bij gebruik van oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen kan een explosief mengsel ontstaan.

Gebruik geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen in de wasmachine.

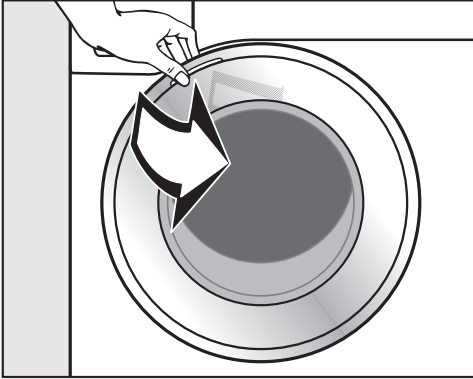
Algemene tips

- Verwijder bij vitrage de haakjes en de loodband of wikkel de vitrage in een waszak.
- Maak losgeraakte bh-beugels vast of verwijder ze.
- Sluit ritsen, klittenbandsluitingen, haakjes en oogjes voor het wassen.
- Knoop dekbedovertrekken en kussenslopen dicht, zodat er geen ander textiel in terecht kan komen.

Was geen textiel dat volgens het onderhoudsetiket **niet** kan worden gewassen (symbool .

2. Trommel vullen

Deur openen



- Trek de deur bij de greep open.

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

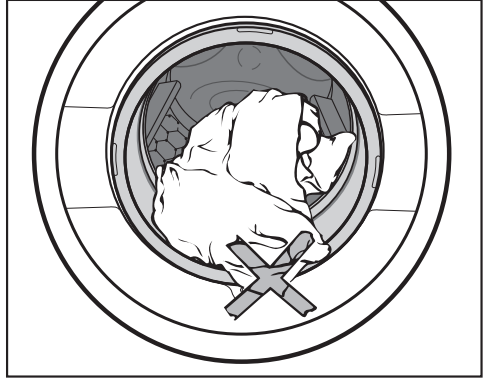
Bij maximale belading is het energie- en waterverbruik, vergeleken met de totale hoeveelheid wasgoed, het laagst. Als de maximale beladingscapaciteit wordt overschreden, vallen de wasresultaten tegen en gaat het wasgoed sneller kreuken.

- Leg het wasgoed uitgevouwen en losjes in de trommel.

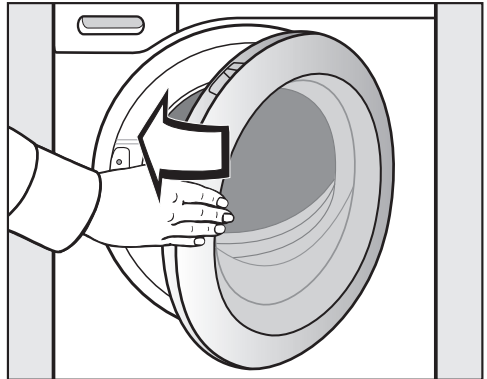
Met wasgoed van verschillende grootte bereikt u een beter wasresultaat en kan het wasgoed zich tijdens het centrifugeren beter verdelen.

Tip: Houd u aan de maximale belading van de verschillende wasprogramma's.

Deur sluiten



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

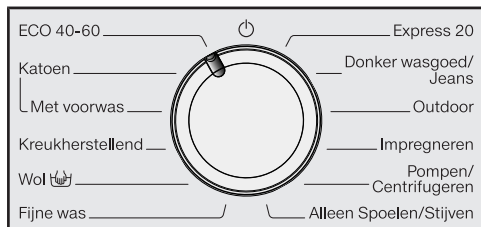


- Zwaai de deur dicht.

3. Programma kiezen

Programmakeuze

Als u de programmakeuzeschakelaar op een wasprogramma zet, wordt de wasmachine ingeschakeld.



- Draai de programmakeuzeschakelaar naar het gewenste programma.

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

Temperatuur en centrifugetoerental kiezen

De voorgeprogrammeerde temperatuur en het voorgeprogrammeerde centrifugetoerental van het wasprogramma gaan fel branden.

De in de wasmachine bereikte temperaturen kunnen afwijken van de gekozen temperaturen. De combinatie van energieverbruik en wastijd zorgt voor een optimaal wasresultaat.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	
Koud	

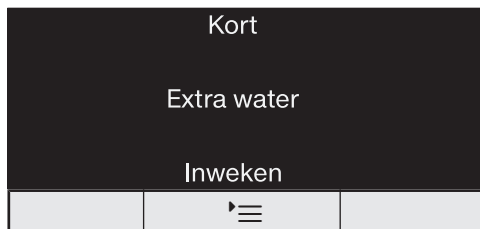
- Raak de sensortoets aan om de voorgeprogrammeerde temperatuur te wijzigen. Steeds als u de sensortoets aanraakt, verlaagt u de waarde. Na de kleinste waarde springt de weergave terug naar de maximale waarde.

- Raak de sensortoets aan om het voorgeprogrammeerde centrifugetoerental te wijzigen. Steeds als u de sensortoets aanraakt, verlaagt u de waarde. Na de kleinste waarde springt de weergave terug naar de maximale waarde.

Extra functies kiezen

In enkele programma's kunnen 2 extra functies worden gecombineerd.

In enkele programma's kan slechts 1 extra functie of helemaal geen extra functie worden gekozen.



- Raak de sensortoets aan:
 - **1 keer**, de extra functie *Kort* brandt en is geselecteerd.
 - **2 keer**, de extra functie *Extra water* brandt en is geselecteerd.
 - **3 keer**, de extra functie *Inweken* brandt en is geselecteerd.
 - **4 keer**, de extra functies *Kort* en *Extra water* branden en zijn geselecteerd.
 - **5 keer**, de extra functies *Extra water* en *Inweken* branden en zijn geselecteerd.
 - **6 keer**, alle extra functies zijn weer uitgeschakeld.

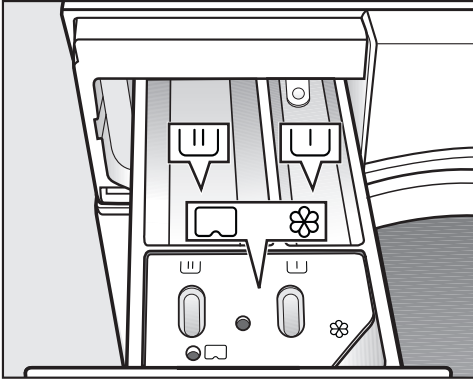
Meer informatie over de extra functies vindt u in het hoofdstuk "Extra functies".

4. Wasmiddel doseren

Wasmiddellade

U kunt alle wasmiddelen gebruiken, die geschikt zijn voor niet-professionele wasmachines. Volg de gebruiks- en doseertips op de verpakking van het wasmiddel op.

Wasmiddel doseren



- Trek de wasmiddellade naar buiten en doseer de wasmiddelen in de vakjes.

Indeling van de wasmiddellade

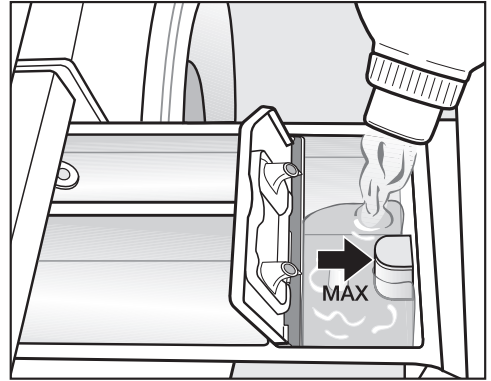
- ┌┐ Wasmiddel voor de voorwas
- ┌┌┌ Wasmiddel voor de hoofdwashet inweken
- ⊗ Wasverzachter, stijfsel, vloeibaar
- ┌┐ stijfsel of capsule

Gebruik van vloeibaar wasmiddel bij een programma met voorwas

Als een voorwas geprogrammeerd is, kan in de hoofdwash geen vloeibaar wasmiddel gebruikt worden.

Gebruik waspoeder voor de hoofdwash.

Wasverzachter gebruiken



- Doseer wasverzachter of stijfsel in vakje ⊗. **Doseer niet hoger dan de pijl.**

Het middel wordt automatisch met het laatste spoelwater in de trommel gespoeld. Aan het einde van het wasprogramma blijft er een klein beetje water in vakje ⊗ staan.

Als u meermaals stijfsel heeft gebruikt, reinig dan de wasmiddellade. Reinig de zuighevel extra goed.

4. 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 de Miele webshop, bij Miele of bij de Miele vakhandelaar.

⚠ Gevaar voor de gezondheid door capsules.

De inhoudsstoffen in capsules kunnen gevaarlijk zijn voor de gezondheid als u ze inslikt of als ze met de huid in contact komen.

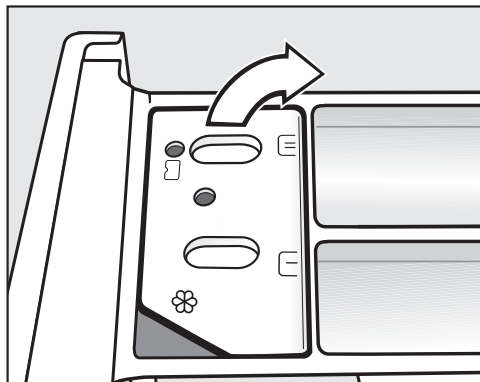
Bewaar de capsules buiten het bereik van kinderen.

Capsuledosering inschakelen

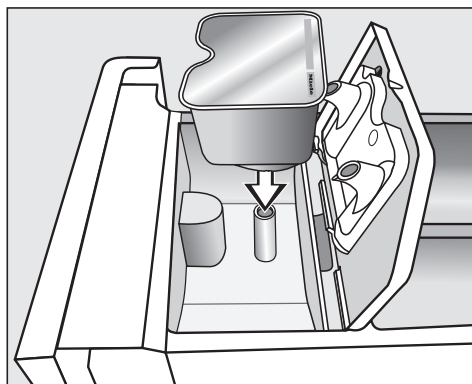
- Raak de sensortoets  aan:
- **1 keer**, het symbool  brandt en is geselecteerd.
- **2 keer**, het symbool  brandt en is geselecteerd.
- **3 keer**, het symbool  brandt en is geselecteerd.
- **4 keer**, de capsuledosering is uitgeschakeld.

Capsule plaatsen

- Open de wasmiddellade.

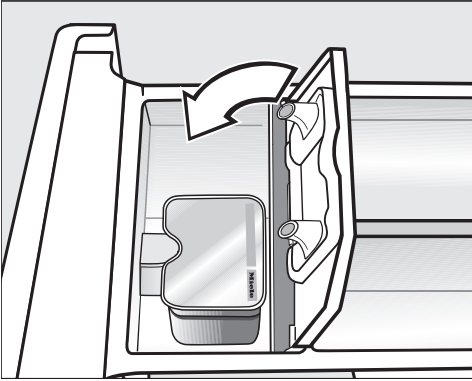


- Open het klepje van vakje ☼/☼.



- Druk de capsule er stevig in.

4. Wasmiddel doseren



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

Als u de capsule in de wasmiddellade plaatst, gaat de capsule open. Als u de capsule ongebruikt weer uit de wasmiddellade verwijderd, kan er reinigingsmiddel uit lopen.
Gooi een geopende capsule weg.

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

Het water stroomt bij capsuledosering uitsluitend via de capsule in vakje ☼.
Giet geen extra wasverzachter in vakje ☼.

- Verwijder de lege capsule na afloop van het wasprogramma.

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

Tips voor de dosering

Controleer bij het doseren van het wasmiddel hoe vuil het wasgoed is en hoeveel wasgoed u heeft. Verminder de hoeveelheid wasmiddel bij een kleinere hoeveelheid wasgoed (bijv. bij een halve trommel de hoeveelheid wasmiddel met $\frac{1}{3}$ verminderen).

Te weinig wasmiddel:

- Heeft als effect, dat het wasgoed niet schoon en na verloop van tijd grauw en hard wordt.
- Bevordert schimmelvorming in de wasmachine.
- Heeft als effect, dat vet niet volledig verwijderd wordt.
- Bevordert kalkaanslag op de verwarmingselementen.

Te veel wasmiddel:

- Heeft als effect dat het wasgoed niet goed gereinigd, gespoeld en gecentrifugeerd wordt.
- Heeft als effect dat er meer water wordt verbruikt door een automatisch ingeschakelde extra spoelgang.
- Versterkt de belasting voor het milieu.

5. Programma starten

Voorprogrammering/SmartStart inschakelen

De programmastart kan van 30 minuten tot maximaal 24 uur worden uitgesteld. Dat kunt u bijvoorbeeld doen om gebruik te maken van een voordelig nachttarief (zie hoofdstuk "Voorprogrammering/SmartStart").

Programma starten



- Raak de sensortoets ►|| aan.

De deur wordt vergrendeld en het wasprogramma gestart.

Als u een starttijd voorgeprogrammeerd heeft, loopt deze in de tijdsaanduiding af. Na afloop van de voorgeprogrammeerde tijd of direct na de start verschijnt de programmaduur in de tijdsaanduiding.

Toevoegen van wasgoed tijdens het programmaverloop (AddLoad)

Het bijvullen van de trommel of het verwijderen van wasgoed is altijd mogelijk, zolang in het display niet het symbool  brandt.

- Raak de sensortoets ►|| aan.

In de tijdsaanduiding verschijnen draaiende streepjes  ...  ... .

Als in de tijdsaanduiding het woord *Add* staat, kan de deur worden geopend.

- Open de deur. Leg wasgoed in de trommel of haal er wasgoed uit.
- Sluit de deur.
- Raak de sensortoets ►|| aan.

Het wasprogramma wordt voortgezet.

Over het algemeen is toevoegen of verwijderen van wasgoed niet mogelijk wanneer:

- de temperatuur van het waswater boven 55 °C ligt.
- het waterniveau in de trommel te hoog is.

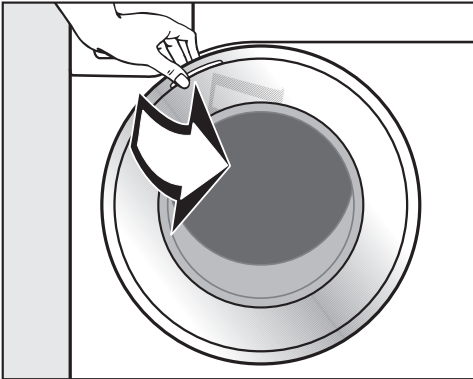
Deur openen en wasgoed uit de trommel halen

Tijdens de kreukbeveiliging is de deur nog vergrendeld. Tijdens de eerste 15 minuten zijn de indicatoren verlicht. In de tijdsaanduiding staat 0:00.

- Zet de programmakeuzeschakelaar op .

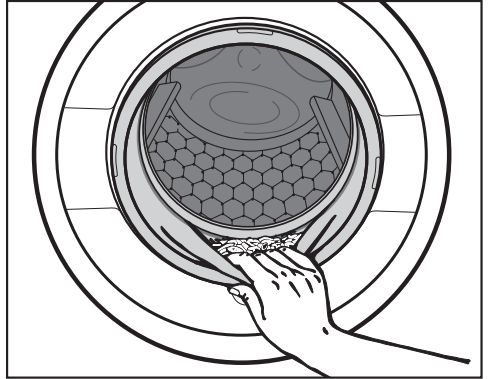
Het controlelampje  dooft.
De deur wordt ontgrendeld.

Tip: Na de kreukbeveiliging wordt de deur automatisch ontgrendeld.



- Pak de deur bij de greep vast en trek deze open.
- Neem het wasgoed uit de trommel.

Achtergebleven wasgoed kan bij de volgende wasbeurt krimpen of afgeven.
Verwijder al het wasgoed uit de trommel.



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

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

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

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

Centrifugeren

Eindcentrifugetoerental in het wasprogramma

Wanneer u een programma kiest, is in het display altijd het optimale centrifugetoerental voor dit programma fel verlicht.

In sommige wasprogramma's kan een hoger centrifugetoerental worden gekozen.

In de tabel staat het hoogst mogelijke centrifugetoerental.

Programma	Omw./min.
ECO 40-60	1400
Katoen	1400
Kreukherstellend	1200
Wol 	1200
Fijne was	900
Express 20	1200
Donker wasgoed / Jeans	1200
Outdoor	900
Impregneren	1200
Pompen / Centrifugeren	1400
Alleen Spoelen / Stijven	1400

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 eindcentrifugetoerental 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 (eindcentrifugeren) uitschakelen

- Raak de sensortoets  zo vaak aan totdat het controlelampje  (spoelstop) brandt.

Bij een spoelstop blijft het wasgoed na het laatste reinigingsproces in het water liggen. Daardoor kreukt het wasgoed minder wanneer u het niet direct uit de wasmachine haalt.

Het programma beëindigen met centrifugeren

Het controlelampje met het optimale toerental gaat branden. U kunt het toerental via de sensortoets  wijzigen.

- Raak de sensortoets  aan.

Het programma beëindigen zonder centrifugeren

- Raak de sensortoets  zo vaak aan totdat het controlelampje  (zonder centrifugeren) brandt.

- Raak de sensortoets  aan.

Centrifugeren tussen de spoelgangen en eindcentrifugeren uitschakelen

- Raak de sensortoets  zo vaak aan totdat het controlelampje  (zonder centrifugeren) brandt.

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

In enkele programma's wordt een extra spoelgang ingelast.

Met de voorprogrammering kunt u de programmastart 30 minuten tot maximaal 24 uur van tevoren instellen. Dat kunt u bijvoorbeeld doen om gebruik te maken van een voordelig nachttarief.

Voorprogrammering kiezen

U kunt de voorprogrammering niet kiezen bij de programma's *Pompen / Centrifugeren* en *Impregneren*.

- Kies het gewenste wasprogramma.



- Raak de sensortoets ▲ aan.

Het symbool  brandt fel en in de tijdsaanduiding worden de eerste 30 minuten van de voorprogrammering weergegeven.

- Raak de sensortoets ▲ zo vaak aan, totdat de gewenste voorprogrammering in de tijdsaanduiding verschijnt.
- Als de voorgeprogrammeerde tijd korter is dan 3 uur, verandert deze in stappen van 30 minuten.
- Als de voorgeprogrammeerde tijd langer is dan 3 uur, verandert deze in stappen van 1 uur.

Tip: Als de sensortoets ▲ constant wordt ingedrukt, wordt automatisch doorgeteld tot 24 uur.

Voorprogrammering starten

- Raak de sensortoets ►|| aan.

De voorprogrammering start en loopt af in de tijdsaanduiding.

Gestarte voorprogrammering wijzigen of afbreken

Als de geselecteerde voorprogrammering is gestart, kan deze niet meer worden gewijzigd.

- Draai de programmakeuzeschakelaar op .
- Draai de keuzeschakelaar op een willekeurig programma.

In de tijdsaanduiding verschijnen draaiende streepjes  ...  ... .

De deur wordt ontgrendeld.

- Kies een programma en desgewenst een nieuwe voorgeprogrammeerde tijd.

Programma-overzicht

ECO 40-60		maximaal 8,0 kg
Wasgoed	Normaal vervuild wasgoed van katoen	
Tip	In één wascyclus kan gemengd wasgoed van katoen voor de temperatuur 40° en 60 °C worden gewassen. Voor wasgoed van katoen is dit programma het meest efficiënt voor wat betreft het energie- en waterverbruik.	
Opmerking voor testinstituten:		
Testprogramma voor de naleving van de Ecodesign-richtlijn nr. 2019/2023 en energielabeling volgens richtlijn nr. 2019/2014.		
Katoen	90 °C tot koud	maximaal 8,0 kg
Wasgoed	T-shirts, ondergoed, tafellinnen enzovoort, wasgoed van katoen, linnen of mengweefsels	
Tip	Voor wasgoed dat aan bijzonder hoge hygiënische eisen moet voldoen, moet een temperatuur van 60 °C of hoger worden gekozen.	
Opmerking voor testinstituten:		
Katoen 20 °C: programma voor licht vervuild wasgoed van katoen		
Testprogramma voor de naleving van de Ecodesign-richtlijn nr. 2019/2023.		
Kreukherstellend	60 °C tot koud	maximaal 4,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels of kreukherstellend behandeld katoen	
Tip	Kies bij kreukgevoelig wasgoed een lager eindcentrifugetoerental.	
Wol 	40 °C tot koud	maximaal 2,0 kg
Wasgoed	Wasgoed van wol en wasgoed waar o.a. wol in zit	
Tip	Let bij kreukgevoelig wasgoed op het eindcentrifugetoerental.	
Fijne was	40 °C tot koud	maximaal 3,0 kg
Wasgoed	Kwetsbaar wasgoed van synthetische vezels, mengweefsels en visco-se Vitrage die volgens de fabrikant in de wasmachine kan worden gewassen.	
Tip	- 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		
Tip	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 jeans-stof		
Tip	- Was dit wasgoed binnenstebuiten. - Jeansstoffen geven vaak iets af wanneer ze de eerste paar keer worden gewassen. Was lichte en donkere jeansstoffen daarom apart.		
Outdoor		40 °C tot koud	maximaal 2,5 kg
Wasgoed	Outdoorjacks en -broeken met membranen als Gore-Tex®, SYMPA-TEX®, WINDSTOPPER® enzovoort.		
Tip	- 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	Microvezels, skikleding of tafellinnen, die voornamelijk uit synthetische vezels bestaan.		
Tip	- Het wasgoed moet net gewassen en gecentrifugeerd of gedroogd zijn. - Om een optimaal effect te bereiken moet u het wasgoed thermisch nabehandelen. Dit kan door het te strijken of door het in de droger te drogen.		

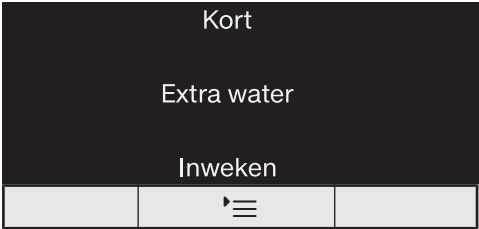
Programma-overzicht

Pompen / Centrifugeren		–
Tip	- Alleen pompen: kies  - Let op het ingestelde toerental	
Alleen Spoelen / Stijven		maximaal 7,0 kg
Wasgoed	- Wasgoed dat met de hand is gewassen en moet worden gespoeld - Tafellakens, servetten en bedrijfskleding die moeten worden gesteven	
Tip	- Let bij kreukgevoelig wasgoed op het eindcentrifugetoerental. - Het te stijven wasgoed moet net zijn gewassen, maar mag niet met wasverzachter zijn nabehandeld. - Een bijzonder goed spoelresultaat met 2 spoelgangen krijgt u door de extra functie <i>Extra water</i> in te schakelen.	

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

Extra functies kiezen

De extra functies kunnen via de sensortoets  worden gekozen of uitgeschakeld.



- Raak de sensortoets  aan:
- **1 keer**, de extra functie *Kort* brandt en is geselecteerd.
- **2 keer**, de extra functie *Extra water* brandt en is geselecteerd.
- **3 keer**, de extra functie *Inweken* brandt en is geselecteerd.
- **4 keer**, de extra functies *Kort* en *Extra water* branden en zijn geselecteerd.
- **5 keer**, de extra functies *Extra water* en *Inweken* branden en zijn geselecteerd.
- **6 keer**, alle extra functies zijn weer uitgeschakeld.

Kort

Voor licht verontreinigd wasgoed zonder zichtbare vlekken.

De wastijd is korter.

Extra water

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

U kunt andere functies voor sensortoets *Extra water* kiezen, zie het hoofdstuk “Programmeerfuncties”.

Inweken

Voor sterk verontreinigd wasgoed met eiwithoudende vlekken.

- U kunt een inweektijd instellen van 30 minuten en 2 uur in stappen van 30 minuten.
- Vanuit de fabriek is een tijd van 30 minuten ingesteld.

Voor het wijzigen van de inweektijd zie het hoofdstuk “Programmeerfuncties”, paragraaf “Inweektijd”.

Voorwas

Voor wasgoed dat door stof en zand sterk is verontreinigd.

Welke extra functies bij welke wasprogramma's?

	Kort	Extra water	Inweken	Voorwas
ECO 40-60	—	—	—	—
Katoen	●	●	●	●
Kreukherstellend	●	●	●	—
Wol 	—	—	—	—
Fijne was	●	●	●	—
Express 20	✓	—	—	—
Donker wasgoed / Jeans	●	●	●	—
Outdoor	●	●	●	—
Impregneren	—	—	—	—
Alleen Spoelen / Stijven	—	●	—	—

- = Deze functie kan worden gekozen
- ✓ = Deze functie wordt automatisch ingeschakeld
- = Deze functie kan niet worden gekozen

Programmaverloop

	Hoofdwas		Spoelen		Centrifugeren
	Waterniveau	Wasritme	Waterniveau	Spoelgangen	
ECO 40-60		(A)		2-3 ²	✓
Katoen		(A)		2-5 ^{1,2,3}	✓
Kreukherstellend		(B)		2-4 ^{2,3}	✓
Wol 		(E)		2	✓
Fijne was		(C)		2-4 ^{2,3}	✓
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

Ⓒ = behoedzaam ritme

Ⓔ = handwasritme

✓ = wordt uitgevoerd

— = wordt niet uitgevoerd

De wasmachine beschikt over een volledig elektronische besturing met beladingsautomaat. De wasmachine bepaalt zelf de benodigde waterhoeveelheid, afhankelijk van de hoeveelheid wasgoed en het absorptievermogen ervan.

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: het programma *Wol*  heeft geen kreukbeveiliging.

De wasmachine kan op elk moment worden geopend.

¹ Bij een temperatuur van 60 °C en hoger wordt er 2 keer gespoeld. Bij een temperatuur van minder dan 60 °C wordt er 3 keer gespoeld.

² Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:

- er te veel schuim in de trommel zit
- er een lager eindcentrifugetoerental is ingesteld dan 700 omw/min

³ Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:

- u de extra functie *Extra water* heeft gekozen, als bij de programmeerfuncties de optie *02* of *03* is geactiveerd.

⁵ Een extra spoelgang wordt uitgevoerd, wanneer:

de extra functie *Extra water* is ingeschakeld.

Programmaverloop wijzigen

Programma wijzigen (kinderbeveiliging)

Als een programma eenmaal is gestart, kunt u het programma, de temperatuur, het centrifugetoerental en de gekozen extra functies niet meer wijzigen. Hierdoor wordt voorkomen dat bijvoorbeeld kinderen het apparaat onbedoeld bedienen.

Als de wasmachine wordt uitgeschakeld terwijl het programma loopt, zal de stand-byfunctie de wasmachine na 15 minuten niet volledig uitschakelen. Er kan nog steeds water in de trommel zitten, dus de veiligheidsfuncties zijn nog steeds actief.

Programma afbreken

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

- Draai de programmakeuzeschakelaar op ☺.
- Draai de programmakeuzeschakelaar naar een willekeurige positie.

In de tijdsaanduiding verschijnen draaiende streepjes

Het water wordt afgepompt en aansluitend wordt de deurvergrendeling gedeactiveerd.

Nieuw programma kiezen

- Draai de programmakeuzeschakelaar naar het gewenste wasprogramma.
- Controleer of er nog voldoende wasmiddel in de wasmiddellade zit. Als er geen wasmiddel meer in zit, dient u opnieuw wasmiddel te doseren.
- Raak de sensortoets ►|| aan.

Textielbehandelingssymbolen

Wassen	
De waarde in de wastobbe geeft de maximale wastemperatuur aan voor de textielsoort.	
	Normaal programma
	Behoedzaam programma
	Extra behoedzaam programma
	Handwas
	Niet wassen

Voorbeelden van de program- makeuze

Programma	Onderhoudssymbolen
ECO 40-60	
Katoen	
Kreukherstel- lend	
Fijne was	
Wol	
Express 20	

Drogen	
	Normale temperatuur
	Lagere temperatuur
	Niet geschikt voor de droger

Strijken en mangelen	
	Ca. 200 °C
	Ca. 150 °C
	Ca. 110 °C Strijken met stoom kan onher- stelbare schade veroorzaken.
	Strijken/mangelen is verboden

Chemisch reinigen	
	Reiniging met chemische oplos- middelen. De letters verwijzen naar het reinigingsmiddel.
	Nat reinigen
	Chemische reiniging is verboden

Bleken	
	Elk bleekmiddel is toegestaan
	Alleen zuurstofbleekmiddel is toegestaan
	Bleken is verboden

Wasmiddelen

Het juiste wasmiddel

U kunt alle wasmiddelen gebruiken die geschikt zijn voor huishoudwasmachines. 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.

Verven en ontkleuren



Schade door ontkleuringsmiddelen.

Ontkleuringsmiddelen veroorzaken corrosie in de wasmachine.

Geen ontkleuringsmiddelen in de wasmachine gebruiken.

Het gebruik van verfmidde-len in de wasmachine is alleen bij huishoudelijk gebruik van het apparaat toegestaan. Het zout dat bij het verven wordt gebruikt, tast het roestvrij staal aan bij veelvuldig gebruik. Houd u strikt aan de aanwijzingen van de verffabrikant als u textiel in de wasmachine wilt verven.

Tabs of pods gebruiken

Leg tabs of pods met wasmiddel **altijd** direct bij het wasgoed in de trommel. Tabs of pods kunt u niet via de wasmiddellade gebruiken.

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.

Wasmiddeladviezen (volgens Ecodesign nr. 2019/2023)

De adviezen gelden voor het gehele temperatuurbereik van de wasprogramma's.

	UltraWhite	UltraColor	Miele capsules 	Miele capsules 	Miele capsules 	Universeel wasmiddel	Bontwasmiddel	Fijn- en wolwasmiddelen	Speciaal wasmiddel
ECO 40-60	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
Katoen	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
Kreukherstellend		✓		✓	✓		✓		
Fijne was			✓	✓				✓	
Wol 			✓					✓	✓
Overhemden	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
QuickPowerWash	✓	✓				✓	✓		
Express 20		✓		✓			✓ ¹		
Donker wasgoed / Jeans		✓	✓	✓			✓ ¹		✓
Impregneren				✓					
Pompen / Centrifugeren									

✓ Advies

¹ Vloeibaar wasmiddel

² Waspoeder

 Speciale wasmiddelen (bijv. WoolCare)

 Textielonderhoudsmiddelen (bijv. wasverzachters)

 Additieven (bijv. Booster)

Reiniging en onderhoud

Ommanteling en bedieningspaneel reinigen

⚠ Gevaar voor elektrische schok door netspanning.

Als de wasmachine uitgeschakeld is, staat het apparaat onder spanning. Neem vóórdat u de wasmachine een reinigings- of onderhoudsbeurt geeft de spanning van het apparaat.

⚠ Schade door binnendringend water.

Door de druk van een waterstraal kan er water in de wasmachine komen en onderdelen beschadigen.

Spoel de wasmachine niet met een waterstraal af.

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

⚠ Schade door reinigingsmiddelen. Oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, schuurmiddelen, glas- of allesreinigers kunnen kunststof oppervlakken en andere onderdelen beschadigen.

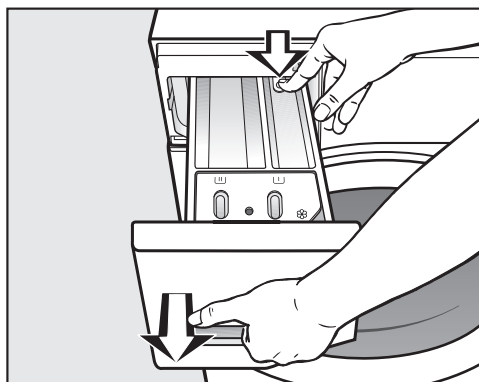
Gebruik geen van deze reinigingsmiddelen.

Wasmiddellade reinigen

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

- Reinig daarom regelmatig de hele wasmiddellade.

Wasmiddellade verwijderen

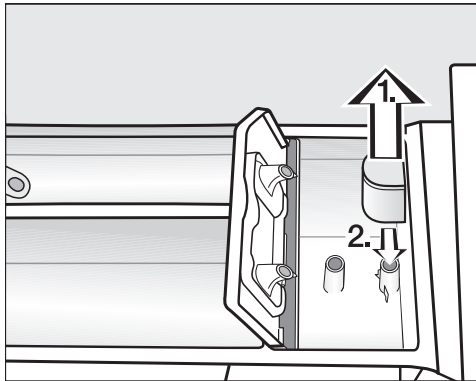


- Trek de wasmiddellade naar buiten totdat u weerstand voelt, druk de ontgrendelingsknop in en neem de lade uit het apparaat.
- Reinig de wasmiddellade met warm water.

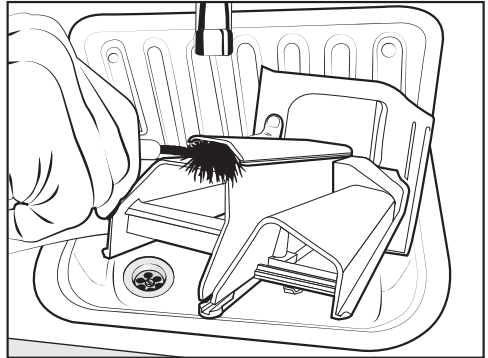
Zuighevel en kanaal van vakje ☼/□ reinigen

Vloeibaar stijfsel gaat vastplakken. De zuighevel in het vakje ☼/□ werkt niet meer en het vakje kan overlopen.

Als u vaker vloeibaar stijfsel heeft gebruikt, maak dan de zuighevel zeer grondig schoon.

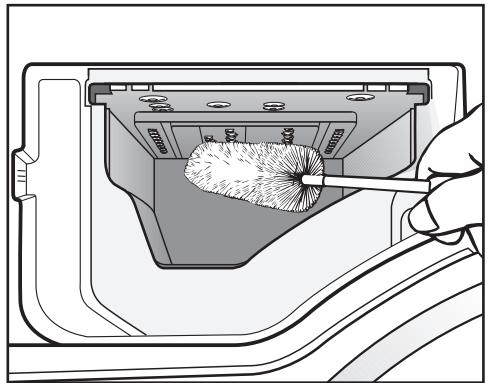


1. Trek de zuighevel uit vakje ☼ en reinig de hevel onder de warme kraan. Reinig ook het buisje waarop de zuighevel aangesloten is.
2. Zet de zuighevel weer op het buisje.



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

Ruimte wasmiddellade reinigen



- Verwijder wasmiddelresten en kalkaanslag van de inspuisers van de wasmiddellade. Gebruik daarvoor een flessenborstel.
- Plaats de wasmiddellade weer in het apparaat.

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

Reiniging en onderhoud

Hygiëne Info (trommel reinigen)

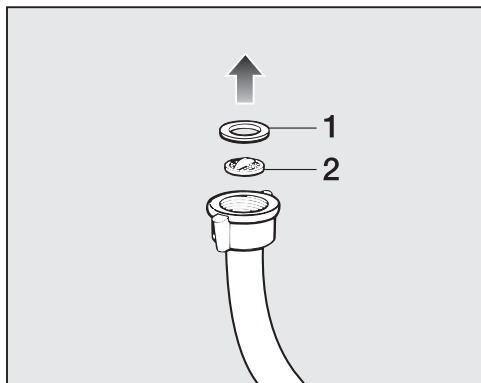
Wanneer er regelmatig met lage temperaturen en/of een vloeibaar wasmiddel wordt gewassen, bestaat het gevaar dat er zich in de wasmachine ziektekiemen en geurtjes ontwikkelen. Reinig de wasmachine met het programma *Katoen* 90 °C. Reinig de trommel uiterlijk wanneer het controlelampje **i** brandt.

Watertoevoerzeefje reinigen

De wasmachine heeft 2 zeefjes ter bescherming van het waterinlaatventiel. De zeefjes moeten eens per 6 maanden worden gecontroleerd. Als de watertoevoer vaak is onderbroken, moet u vaker controleren.

Zeefje in de toevoerslang reinigen

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

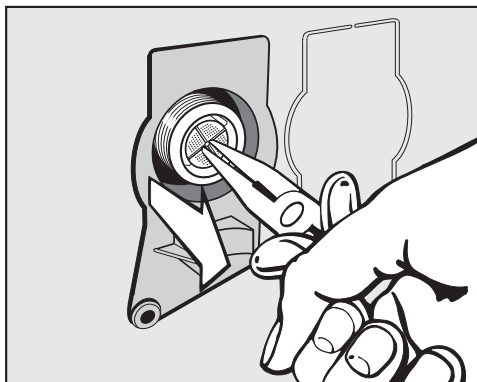


- Trek het rubberen dichtingsringetje **1** uit de groef.
- Pak het kunststof zeefje **2** met een punttang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het kunststof zeefje eruit.
- Reinig het zeefje.

- Plaats alles in omgekeerde volgorde terug.

Zeefje in het koppelstuk van het waterinlaatventiel 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.

Reinig de zeefjes en bouw ze weer in.

- Draai de schroefkoppeling stevig op de kraan.
- Draai de kraan open.

Zorg, dat er geen water uit de schroefkoppeling loopt.
Draai de schroefkoppeling aan.

De meeste storingen en problemen kunt u zelf verhelpen. In veel gevallen kunt u tijd en kosten besparen, omdat u de Miele Service niet hoeft in te schakelen.

Ga naar www.miele.nl/support/customer-assistance voor meer informatie over hoe u fouten zelf kunt oplossen.



Het lukt niet om een wasprogramma te starten

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het bedieningspaneel blijft donker.	Er staat geen stroom op de wasmachine. ■ Controleer of de stekker in het stopcontact zit. ■ Controleer of de zekering in orde is.
	De wasmachine is in het kader van de energiebesparing automatisch uitgeschakeld. ■ Draai aan de programmeerkeuzeschakelaar en schakel daardoor de wasmachine weer in.
In de tijdsaanduiding staan afwisselend F en 34	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.

Het programma wordt afgebroken en een controlelampje in het display brandt

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staan afwisselend F en 138 en de zoemer klinkt.	Het waterbeveiligingssysteem heeft gereageerd. ■ Draai de kraan dicht. ■ Neem contact op met Miele.
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staan afwisselend F en // en de zoemer klinkt.	De waterafvoer is niet optimaal of zelfs geblokkeerd. De waterafvoerslang ligt te hoog. ■ Reinig filters en afvoer pomp. ■ Bedenk dat de maximale opvoerhoogte 1 m is.

Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het storingslampje  brandt, in de tijdsaanduiding staan afwisselend F en I  en de zoemer klinkt.	De watertoevoer is niet optimaal of zelfs geblokkeerd. ■ Controleer of de kraan ver genoeg is opengedraaid. ■ 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.
In de tijdsaanduiding staan afwisselend F en XXX en de zoemer klinkt.	Er is sprake van een defect. ■ Maak de wasmachine spanningsvrij. Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de hoofdschakelaar uit. ■ Wacht minstens 2 minuten voordat u de wasmachine weer op het elektriciteitsnet aansluit. ■ Schakel de wasmachine weer in. ■ Start het programma opnieuw. Verschijnt de melding weer, neem dan contact op met Miele.

Symbool in de tijdsaanduiding tijdens het programma

Melding	Oorzaak en oplossing
-I- brandt	De programmakeuzeschakelaar is na de start van het programma op een andere stand gezet. ■ Zet de programmakeuzeschakelaar op het programma dat eerder is ingesteld.

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

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het controlelampje  brandt.	Tijdens het wasprogramma heeft zich te veel schuim gevormd. ■ Gebruik de volgende keer minder wasmiddel en neem de doseeraanwijzingen op de wasmiddelpakking in acht.

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het controlelampje i brandt en in de tijdsaan- duiding brandt een 1 .	Er is al langere tijd geen wasprogramma met een temperatuur van meer dan 60 °C gedraaid. ■ Start het programma <i>Katoen</i> 90 °C met de Miele machinereiniger of een universeel waspoeder. De wasmachine wordt gereinigd en er ontstaan geen kiemen en geurtjes.

Algemene problemen met de wasmachine

Probleem	Oorzaak en oplossing
De wasmachine stinkt.	Controlelampje i werd genegeerd. Er is al langere tijd geen wasprogramma met een temperatuur van meer dan 60 °C gedraaid. ■ Start het programma <i>Katoen</i> 90 °C en gebruik daarvoor de Miele machinereiniger of een universeel waspoeder. Zo voorkomt u dat zich in de wasmachine ziektekiemen en geurtjes ontwikkelen. De deur en de wasmiddellade zijn na het wassen gesloten. ■ Laat de deur en de wasmiddellade op een kiertje openstaan, zodat deze kunnen drogen.
De wasmachine trilt tijdens het centrifugeren.	De stelvoeten staan niet gelijk en zijn niet met een contramoer vastgeschroefd. ■ Stel de wasmachine stevig en schroef de stelvoeten met een contramoer vast.
De wasmachine heeft het wasgoed niet normaal gecentrifugeerd en het wasgoed is nog nat.	Bij het eindcentrifugeren heeft de machine 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 pomp geluid.	Dat is geen storing! Wanneer het water wordt afgepompt zijn dit soort geluiden normaal.

Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak en oplossing
In de wasmiddellade blijft vrij veel wasmiddel achter.	Er staat onvoldoende druk op het water. ■ Reinig het zeefje in de watertoevoer. ■ Kies eventueel de extra functie <i>Extra water</i>.
	Poedervormige wasmiddelen in combinatie met ont-hardingsmiddelen 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 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.
In het vakje  staat naast de capsule water.	De capsuledosering is niet geactiveerd. ■ Activeer de eerstvolgende keer dat u een capsule gebruikt de capsuledosering via de sensortoets .
	De lege capsule is na de laatste wasbeurt niet verwijderd. ■ Verwijder een capsule na gebruik en gooi deze weg.
	Het afvoerbuisje in de wasmiddellade waar de capsule op wordt gestoken, is verstopt. ■ Reinig het buisje.

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>.

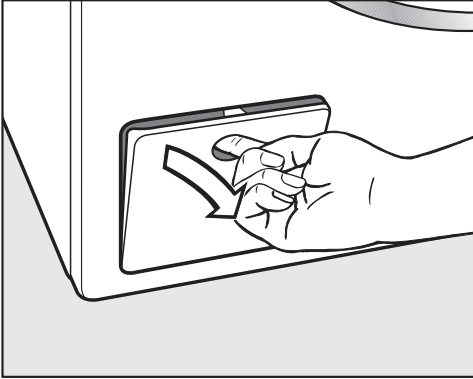
Problemen oplossen

De deur kan niet open

Probleem	Oorzaak en oplossing
De deur gaat tijdens het wassen niet open.	Tijdens het wassen is de trommel vergrendeld. ■ Volg de aanwijzingen in hoofdstuk “5. Programma starten”, paragraaf “Toevoegen van wasgoed tijdens het programmaverloop”.
Als een programma afgebroken is, verschijnen in de tijdsaanduiding knipperende streepjes  .	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 staan afwisselend F en 35	Het deurslot is geblokkeerd. ■ Neem contact op met Miele.

Het openen van de deur bij verstopte afvoer en/of stroomuitval

- Schakel de wasmachine uit.



- Open de klep voor de afvoerpomp.

Verstopte afvoer

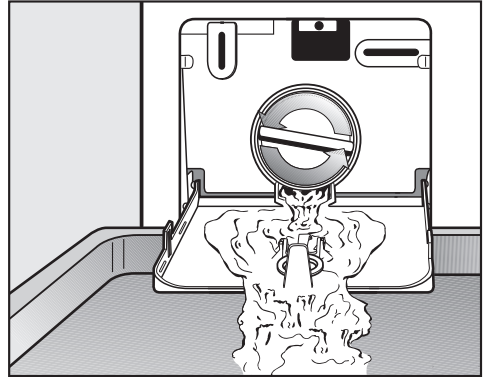
Wanneer de afvoer is verstopt, kan zich een vrij grote hoeveelheid water in de machine bevinden.

⚠ U kunt zich branden door heet sop dat uit het apparaat stroomt. Als u kort daarvoor met hoge temperaturen gewassen heeft, is het sop dat uit de machine loopt heet. Laat het sop voorzichtig wegstromen.

Water opvangen

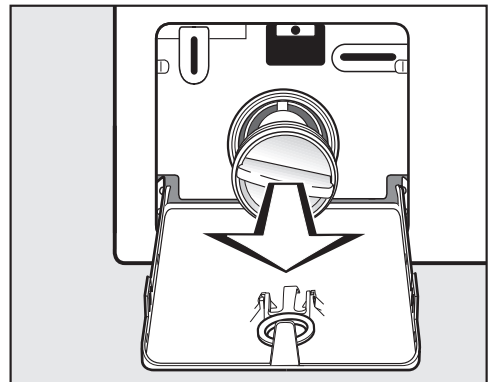
Draai het filter er niet helemaal uit.

- Zet een bak of schaal onder het klepje.



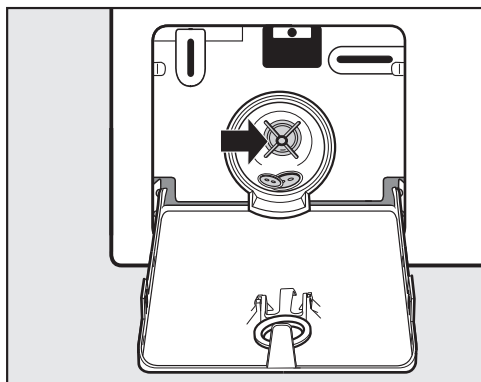
- Draai het filter langzaam zover los, totdat het water eruit stroomt.
- Draai het filter weer dicht wanneer de bak of de schaal volraakt. Maak de bak of schaal leeg, voordat u verder gaat.

Wanneer er geen water meer uit de automaat loopt,



- draai het filter er dan helemaal uit.

Problemen oplossen



- Reinig het pluizenfilter grondig.
- Controleer of de pompschoep gemakkelijk rond te draaien is, verwijder indien nodig draden en/of knopen e.d. en reinig het filterhuis.
- Plaats het filter terug en draai het weer stevig dicht.
- Sluit het klepje voor de afvoerpomp.



Schade doordat er water uit het apparaat loopt

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

Zet het filter terug in het filterhuis en draai het weer vast.

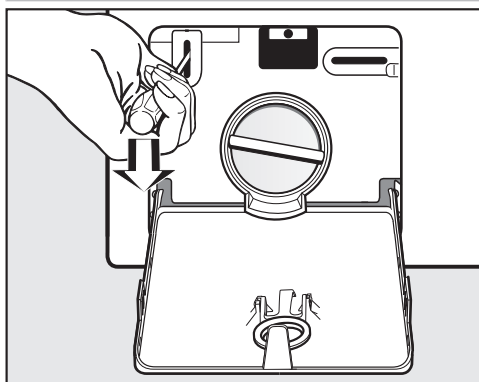
Deur openen



Gevaar voor verwonding door draaiende trommel.

Het is zeer gevaarlijk om uw hand in een nog draaiende trommel te steken.

Controleer voordat u het wasgoed uit de trommel neemt altijd of de trommel stilstaat.



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

Op www.miele.com/service vindt u informatie over hoe u zelf storingen kunt verhelpen en over Miele onderdelen.

Contact bij storingen

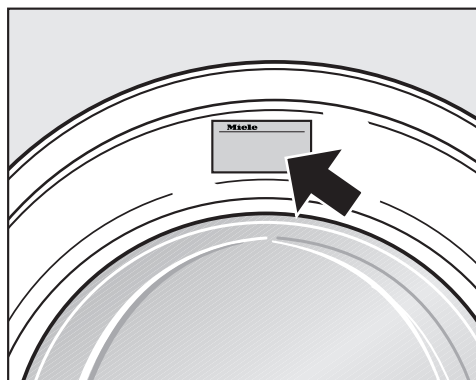
Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele vakhandelaar of Miele.

Een bezoek van een technicus kunt u online op www.miele.com/service boeken.

De contactgegevens van de afdeling klantcontacten van Miele vindt u achteraan in dit document.

Miele heeft de typeaanduiding en het serienummer nodig (Fabr./SN/Nr.). Beide gegevens vindt u op het typeplaatje.

Het typeplaatje vindt u boven het kijkglas. U ziet het als u de deur opent.



Bij te bestellen accessoires

In de Miele webshop, bij de Miele Service of bij uw Miele vakhandelaar kunt u producten kopen die speciaal voor uw wasmachine zijn bedoeld, bijv. wasmiddelen, textielonderhoudsmiddelen, additieven, verzorgingsproducten en accessoires.

U krijgt toegang tot de Miele webshop via de volgende QR-code:



EPREL-databank

Vanaf 1 maart 2021 kunt u de informatie over energielabeling en de eisen inzake ecologisch ontwerp in de Europese productendatabank (EPREL) terugvinden. Via de volgende link <https://eprel.ec.europa.eu/> vindt u de productendatabank. Hier wordt u gevraagd om de type-aanduiding in te voeren.

U vindt de type-aanduiding op het typeplaatje.

Miele Made in xxx
Mod.: **XXXxxx**
M-Nr.: xxxxxxxx Type: **XXxx-X**
Nr.: xxxxxxxx

Miele Service
www.miele.com/service

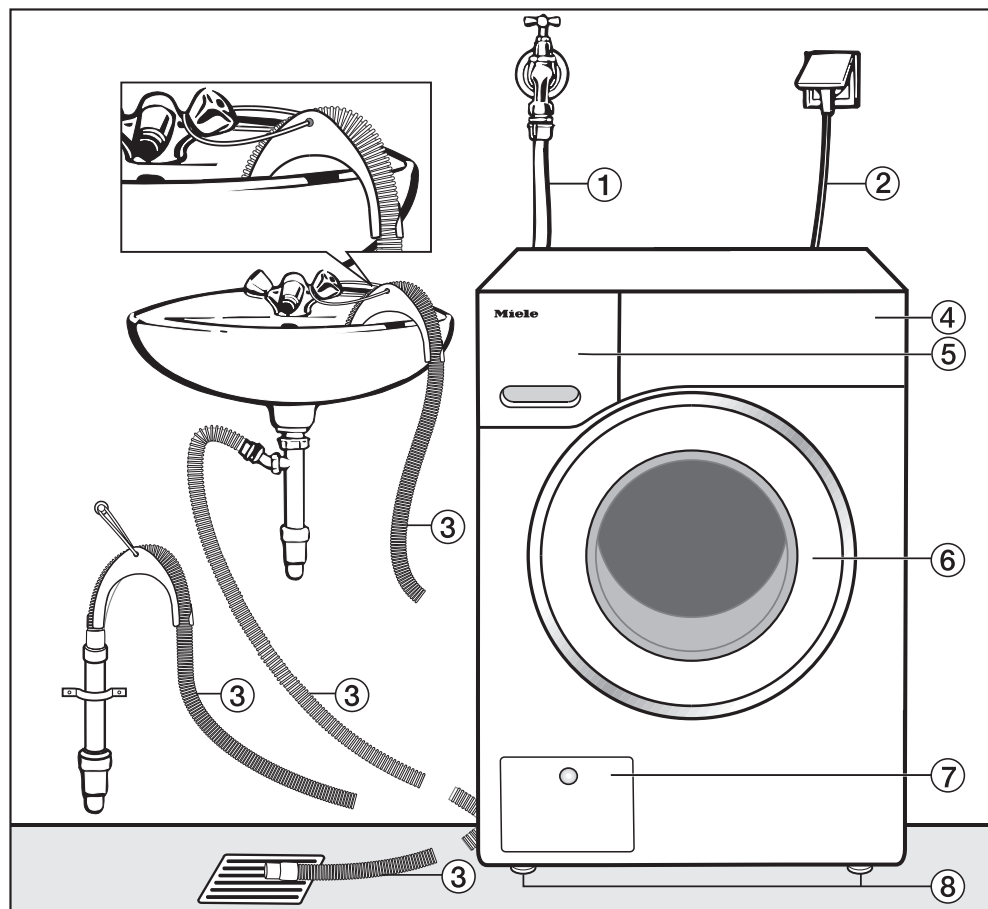
Garantie

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Voor meer informatie zie de bijgevoegde garantievoorwaarden.

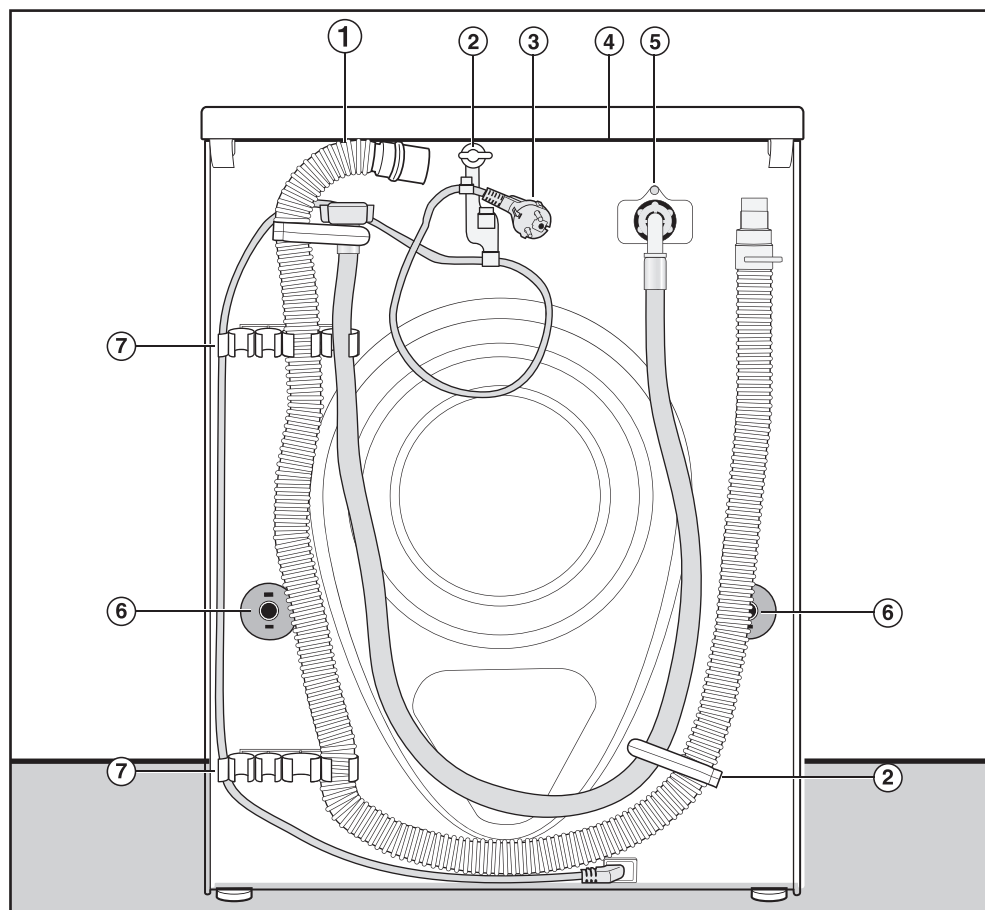
Installatie

Voorkant



- ① Watertoevoerslang (drukbestendig tot 7.000 kPa)
- ② Elektrische aansluiting
- ③ Waterafvoerslang met (afneembaar) bochtstuk met verschillende mogelijkheden voor waterafvoer.
- ④ Bedieningspaneel
- ⑤ Wasmiddellade
- ⑥ Deur
- ⑦ Klepje voor pluizenfilter, afvoer pomp en noodontgrendeling
- ⑧ Vier stelvoeten

Achterkant



- | | |
|--|--|
| ① Afvoerslang | ⑤ Watertoevoerslang (drukbestendig tot 7.000 kPa) |
| ② Houders voor de waterslangen en de elektriciteitskabel tijdens het transport | ⑥ Draaibeviligingen met transportstangen |
| ③ Elektrische aansluiting | ⑦ Houders voor de waterslangen tijdens het transport en voor de transportstangen na de plaatsing |
| ④ Draagpunten onder de dekselrand voor transportdoeleinden | |

Installatie

Plaats van opstelling

Een betonnen vloer is de meest geschikte ondergrond. In tegenstelling tot een houten of een zachte vloer trilt een betonnen vloer nauwelijks mee als het apparaat centrifugeert.

Let op:

- Plaats de wasmachine 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 de wasmachine op een multiplex plaat (minimaal 59 x 52 x 3 cm). Deze plaat moet aan zoveel mogelijk vloerbalken worden vastgeschroefd, niet alleen aan vloerplanken.

Tip: plaats de wasmachine indien mogelijk in een hoek van het vertrek. Daar is de vloer het meest stabiel.

! Gevaar voor verwonding doordat de wasmachine niet geborgd is.

Als de wasmachine op een sokkel (van beton of metselwerk) geplaatst wordt, dient u de machine te borgen, zodat deze niet kan vallen of van de sokkel kan glijden.

U kunt de wasmachine met een bevestigingsbeugel (MTS vloerbevestiging) vastzetten. De beugel is verkrijgbaar bij de Miele vakhandel of bij Miele).

Wasmachine plaatsen

! Gevaar voor verwonding doordat het bovenblad loszit.

De bevestiging van het bovenblad aan de achterkant kan door invloeden van buitenaf breken. Het bovenblad kan dan bij het dragen loslaten.

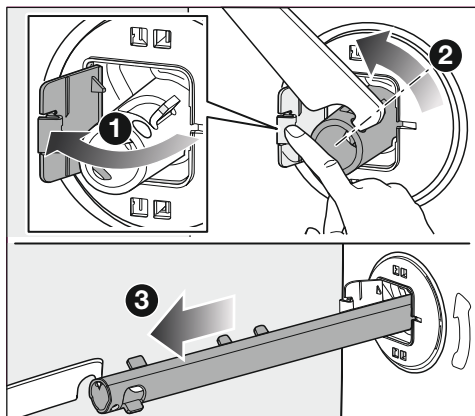
Controleer of de rand van het bovenblad stevig vastzit voordat u het apparaat optilt.

- Draag het apparaat vooraan bij de stelvoeten en achteraan bij de rand van het bovenblad.

Transportbeveiliging demonten

Transportbeveiliging verwijderen

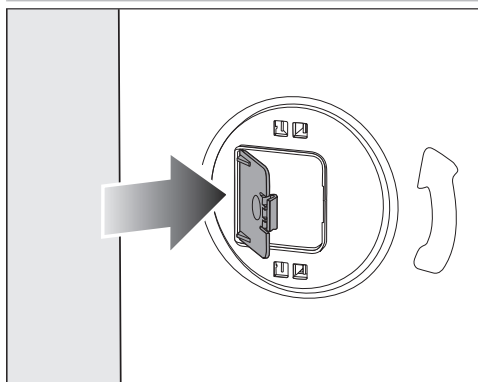
Verwijder eerst de linker transportbeveiliging en daarna de rechter transportbeveiliging.



- 1 Druk de klep naar buiten.
 - 2 Draai de transportbeveiliging met de bijgevoegde steeksleutel 90°.
 - 3 Trek de transportbeveiliging eruit.
- Verwijder de transportbeveiliging aan de rechterkant.

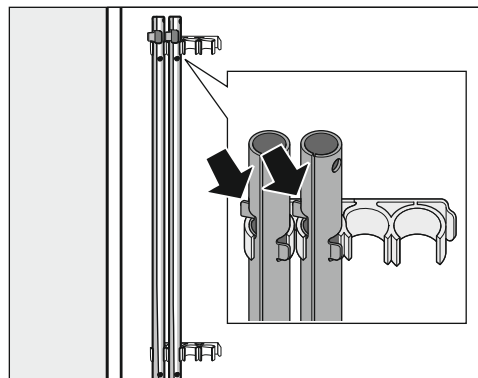
Gaten afsluiten

⚠ Gevaar voor verwonding door scherpe randen.
Als de gaten niet worden afgedekt, kunt u zich verwonden als u erin grijpt.
Sluit de gaten van de verwijderde transportbeveiliging af.



- Druk de kleppen stevig dicht totdat ze vastklikken.

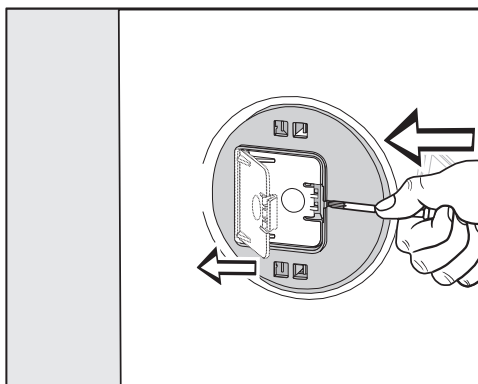
Transportbeveiligingen bevestigen



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

Transportbeveiliging monteren

Kleppen openen



- Druk met een scherp voorwerp, bijvoorbeeld een smalle schroevendraaier, tegen het vergrendelingshaakje.

De klep gaat open.

Transportstangen monteren

- Voer de montage in omgekeerde volgorde uit.

Tip: til de trommel iets op, dan kunt u de transportstangen er makkelijker inschuiven.

Installatie

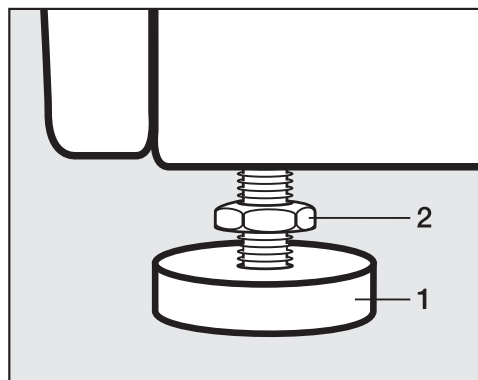
Wasmachine stellen

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

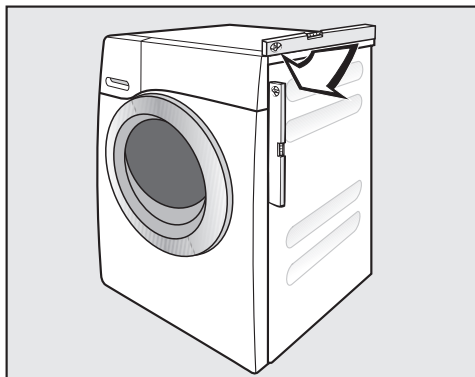
Wanneer een wasmachine verkeerd wordt geplaatst, wordt er meer water en energie verbruikt dan nodig is en kan het apparaat gaan schuiven.

Stelvoeten naar buiten draaien en vastzetten

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



- Draai de contraoer **2** met de bijgevoegde steeksleutel los (met de wijzers van de klok mee). Draai de contraoer **2** samen met de stelvoet **1** naar buiten.



- Controleer met een waterpas of de machine goed staat.
- Houd de stelvoet **1** met een waterpomp tang vast. Draai de contraoer **2** weer met de steeksleutel tegen de behuizing vast.

⚠ Schade doordat de wasmachine verkeerd geplaatst is.

Als de stelvoeten niet met een contraoer vastgedraaid zijn, kan de wasmachine gaan “wandelen”.

Draai de vier contraoeren van de stelvoeten vast tegen de behuizing. Controleer ook de stelvoeten die bij het afstellen niet naar buiten gedraaid zijn.

Onder een werkblad plaatsen



Gevaar voor elektrische schok door blootliggende kabel
Als het bovenblad gedemonteerd is, kunt u in aanraking komen met geleidende onderdelen.

Demonteer het bovenblad van de wasmachine niet.

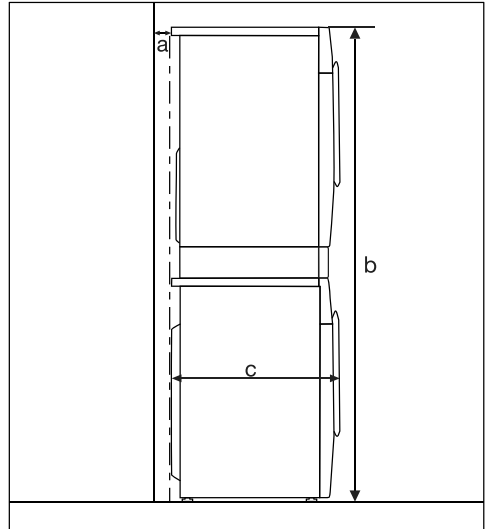
Deze wasmachine kan helemaal (met bovenblad) onder een werkblad worden geplaatst, als het werkblad tenminste hoog genoeg is.

Was-droogzuil

Op de wasmachine kan een Miele droger worden geplaatst. Hiervoor is een tussenstuk* (WTV) nodig.

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

Let op:



- a** = minimaal 2 cm
- b** = WTV zonder lade: 172 cm
WTV met lade: 181 cm
- c** = 65 cm

Installatie

Het waterbeveiligingssysteem

Het Miele waterbeveiligingssysteem biedt volledige bescherming tegen waterschade door de wasmachine.

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

- Lekbak: wegstromend water door lekken in de wasmachine wordt in de lekbak opgevangen. Het waterinlaatventiel wordt door een vlotterschakelaar gesloten. De watertoevoer wordt gestopt en water dat zich in de buitentrommel bevindt, wordt afgepompt.
- Lekbescherming: wegstromend water dat niet in de lekbak terechtkomt, wordt herkend. De watertoevoer wordt gestopt en water dat zich in de buitentrommel bevindt, wordt afgepompt.
- Overloopbeveiliging: voorkomen wordt dat de wasmachine door een ongecontroleerde watertoevoer gaat lekken. Als het water boven een bepaald niveau stijgt, dan wordt de afvoerpomp ingeschakeld en wordt het water gecontroleerd afgepompt.

De waterafvoerslang

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

Watertoevoer

 Er is een risico voor de gezondheid en op mogelijke schade doordat verontreinigd water in het apparaat loopt.

De kwaliteit van het instromende water moet voldoen aan de vereisten met betrekking tot drinkwater in het land waar de wasmachine wordt gebruikt.

Sluit de wasmachine altijd aan op leidingwater.

De waterdruk moet tussen 100 kPa en 1.000 kPa liggen. Is de waterdruk hoger dan 1.000 kPa bovendruk, dan moet er een drukreducerend ventiel worden ingebouwd.

Voor de aansluiting is een kraan met $\frac{3}{4}$ "-schroefkoppeling nodig. Als er geen kraan aanwezig is, mag de wasmachine alleen door een erkend installateur op de drinkwaterleiding worden aangesloten.

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

Sluit de wasmachine niet op warm water aan.

Watertoevoerslang aansluiten

- Schroef de watertoevoerslang met de wartelmoer op de schroefdraad van de watertoevoer.
- Open de kraan langzaam en controleer ondertussen of de aansluiting lekt.
- Corrigeer zo nodig de positie van de dichting en de schroefkoppeling.

Onderhoud

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

⚠ Schade door vuil in het water. Om het waterinlaatventiel te beschermen, zit er een zeefje in het vrije uiteinde van de toevoerslang en een zeefje in het koppelstuk van het waterinlaatventiel. Verwijder deze beide zeefjes niet.

Waterafvoer

Het water wordt door een afvoerpomp met een opvoerhoogte van 1 m afgepompt. Om de waterafvoer niet te bemmeren, moet de slang zonder knikken worden gelegd.

Indien nodig, kunt u de slang tot max. 5 m verlengen. Accessoires zijn verkrijgbaar bij de Miele vakhandel of bij Miele.

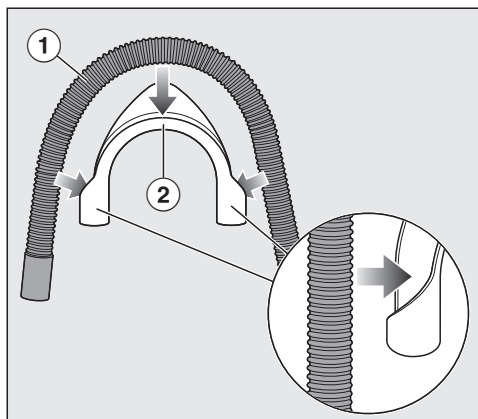
Voor opvoerhoogten van meer dan 1 m (tot een maximale opvoerhoogte van 1,8 m) is een vervangende afvoerpomp verkrijgbaar bij de Miele vakhandel of bij Miele.

Bij een opvoerhoogte van 1,8 m kan de slang tot 2,5 m worden verlengd. Accessoires zijn verkrijgbaar bij de Miele vakhandel of bij Miele.

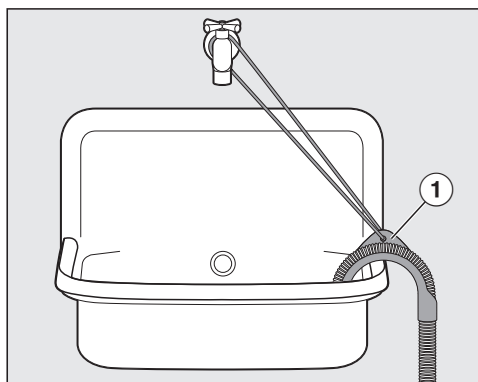
De afvoerslang in een wasbak of spoelbak hangen

Als de afvoer via een wastafel plaatsvindt, moet een snelle afvoer gegarandeerd zijn. Anders bestaat het risico van overstroming of terugzuiging in de wasmachine.

Tip: Gebruik het bijgeleverde bochtstuk om te voorkomen dat de afvoerslang wegglijdt.



- Leg de afvoerslang ① in het bochtstuk ②.



- Hang de afvoerslang in een wastafel.
- Voorkom met een bandje en het oogje ① dat het bochtstuk wegglijdt.

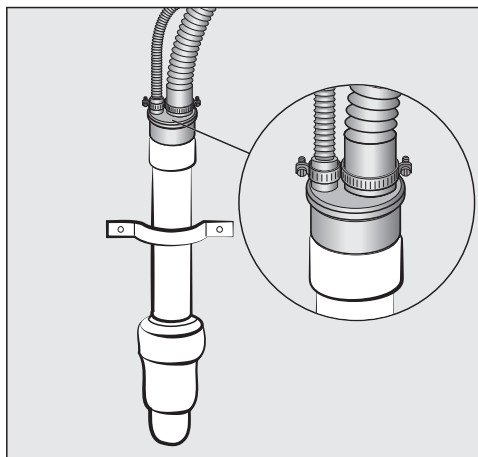
Installatie

Aansluiten op kunststof afvoerbuis

De afvoeradapter past op een standpijp met een diameter van DN 40 of DN 50.

De maximale opvoerhoogte van de wasmachine is 1 m. De lengte van de afvoerslang mag niet meer dan 2,5 m zijn.

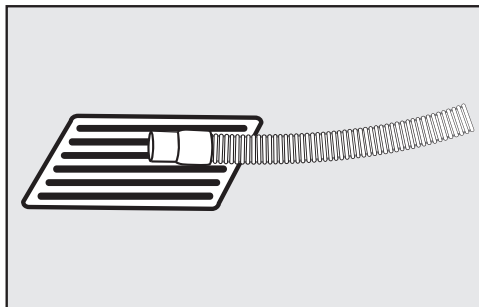
Tip: De meegeleverde dichtring van de afvoeradapter mag niet worden gebruikt.



- Steek de afvoeradapter in de plastic afvoerbuis.

De afvoerslang in een afvoerputje (gully) leggen

Tip: De maximale afvoerlengte is 5 meter.

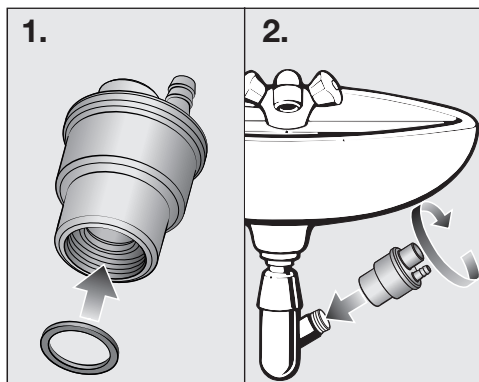


- Leg de afvoerslang op het afvoerputje.
- Maak de slang zo nodig vast om te voorkomen dat hij wegglijdt.

Op wastafel aansluiten

Hij kan worden aangesloten op een wastafelsifon met een schroefdraad van 1 1/2".

Tip: Let erop dat de afdichting in de adapter zit.

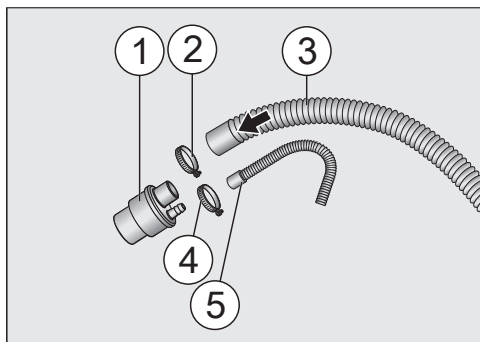


- Plaats de dichtring in de afvoeradapter.
- Schroef de adapter op de sifon van de wastafel.

Afvoeradapter

Miele biedt een afvoeradapter voor aansluiting op een kunststof afvoerpijp of gootsteen als accessoires die later kunnen worden aangeschaft. De afvoeradapter biedt de mogelijkheid om alleen de wasmachine of de wasmachine samen met de droger aan te sluiten.

De slangen aansluiten op de afvoeradapter



- ① Afvoeradapter
 - ② Slangklem
 - ③ Afvoerslang wasmachine
 - ④ Slangklem
 - ⑤ Afvoerslang droger
- Sluit de slangen aan op de afvoeradapter zoals aangegeven in de illustratie.
 - Zet de slangen vast met slangklemmen.

Elektrische aansluiting

De wasmachine is standaard voorzien van een aansluitkabel met stekker, geschikt voor aansluiting op een geaard stopcontact.

Plaats de wasmachine zodanig dat het stopcontact goed bereikbaar is. Indien het stopcontact niet vrij toegankelijk is, zorg dan dat er voor elke pool een werkschakelaar aanwezig is.



Brandgevaar bij oververhitting.

Het gebruik van verdeelstekkers en verlengsnoeren kan tot overbelasting van de kabels leiden.

Gebruik voor de veiligheid geen verdeelstekkers en verlengsnoeren.

De elektrische installatie moet conform VDE 0100 zijn uitgevoerd.

Om veiligheidsredenen raden we aan een aardlekschakelaar (RCD) te gebruiken van het type  in de huisinstallatie waarin u de wasmachine installeert.

Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type worden vervangen (verkrijgbaar bij Miele). Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een door Miele geautoriseerde vakman/-vrouw of een technicus van Miele worden gedaan.

Op het typeplaatje en in de gebruiksaanwijzing staat informatie over het nominale verbruik en de bijbehorende zekering. Vergelijk deze informatie met de gegevens van de elektrische aansluiting ter plaatse.

Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-ups systemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard.

De veiligheidsvoorzieningen van de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of een niet-netsynchrone energievoorziening of de veiligheidsvoorzieningen in de energievoorziening moeten door gelijkwaardige voorzieningen worden vervangen. Zoals bijvoorbeeld beschreven in de laatste publicatie van de NEN 1010.

Programma's	Belading kg	Energie kWh	Water Liter	Programma- duur Uren:min	Temperatuur ¹ °C	Restvocht %	Toerental Omw./min
ECO 40-60*	8,0	0,664	62,30	3:39	35	52,50	1400
	4,0	0,396	53,70	2:48	29	51,60	1400
	2,0	0,190	28,20	2:29	25	57,30	1400
Katoen	8,0	1,650	60,00	2:59	60	53,00	1400
20 ³	8,0	0,420	66,00	3:09	23	53,00	1400
Kreukherstellend	4,0	0,600	58,00	2:29	34	30,00	1200
Express 20 ²	3,5	0,230	30,00	0:20	30	60,00	1200
Wol 	2,0	0,230	35,00	0:39	30	30,00	1200

* Testprogramma voor de naleving van de Ecodesign-richtlijn nr. 2019/2023 en energielabeling volgens richtlijn nr. 2019/2014

¹ Maximaal bereikte temperatuur in het wasgoed bij de hoofdwas.

² Extra *kort* geactiveerd

³ 20 °C: programma voor licht vervuild wasgoed van katoen

Aanwijzing voor consumenten

De verbruiksgegevens kunnen van de aangegeven waarden afwijken, al naar gelang de waterdruk, waterhardheid, temperatuur van het instro-
mende 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	643 mm
Diepte bij geopende deur	1.077 mm
Hoogte voor inbouw onder werkblad	850 mm
Breedte voor inbouw onder werkblad	600 mm
Gewicht	ca. 85 kg
Capaciteit	8,0 kg droog wasgoed
Aansluitspanning	zie het typeplaatje
Aansluitwaarde	zie het typeplaatje
Zekering	zie het 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
Leds light emitting diodes	Klasse 1
Keurmerken	zie het typeplaatje
Verbruik in de uitstand	0,30 W

Met de programmeerfuncties kunt u de elektronica van de wasmachine aan veranderende situaties aanpassen. U kunt de programmeerfuncties op elk moment wijzigen.

Programmeerniveau openen

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

Voorwaarde:

- De wasmachine is ingeschakeld (de programmakeuzeschakelaar staat op een wasprogramma).
 - De deur van de wasmachine is geopend.
- 1 Raak de sensortoets ►|| aan en laat deze niet los tijdens de stappen 2 en 3.

- 2 Sluit de deur van de wasmachine.

Wacht totdat de tekst *Start/Trommel bijvullen* continu brandt ...

- 3 ... en laat vervolgens de sensortoets ►|| los.

In de tijdsaanduiding brandt *P13*.

Programmeerfunctie (de)selecteren

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

- 4 Door aanraken van de sensortoets ▲ kiest u stapsgewijs steeds de volgende programmeerfunctie:

Programmeerfuncties	
<i>P13</i>	Toetssignaal
<i>P14</i>	Pincode
<i>P22</i>	Uitschakeling indicatoren
<i>P24</i>	Memory
<i>P26</i>	Extra voorwastijd Katoen
<i>P27</i>	Inweektijd
<i>P28</i>	Behoedzaam wassen
<i>P29</i>	Temperatuurverlaging
<i>P30</i>	Extra water
<i>P31</i>	Niveau bij Extra water
<i>P32</i>	Maximaal spoelniveau
<i>P33</i>	Afkoeling van het waswater
<i>P34</i>	Kreukbeveiliging
<i>P49</i>	Lage waterdruk

- Raak de sensortoets ►|| aan om de programmeerfunctie te bevestigen.

Programmeerfuncties

Programmeerfunctie bewerken en opslaan

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

- 6 Door het aanraken van de sensortoets ▲ schakelt u de programmeerfunctie in/uit of kiest u een optie:

Programmeerfunctie	Mogelijke keuze				
	-00	-01	-02	-03	-04
P13	●	✓			
P14	✓	●			
P22	✓	●			
P24	✓	●			
P26	✓	●	●	●	
P27		✓	●	●	●
P28	✓	●			
P29	✓	●			
P30		✓	●	●	
P31		✓	●	●	●
P32	✓	●			
P33	✓	●			
P34	●	✓			
P49	✓	●			

● = kan worden gekozen

✓ = fabrieksinstelling

- 7 Raak de sensortoets ►|| aan om de keuze te bevestigen.

Nu brandt weer het nummer van de programmeerfunctie: bijv. P13.

Programmeerniveau verlaten

- 8 Draai de keuzeschakelaar op ☺.

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 wasmachine 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

Wasmachine met pincode bedienen

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

- Schakel de wasmachine in.

In de tijdsaanduiding staat 0__ en de 0 knippert om aan te geven dat de code kan worden ingevoerd.

- Raak de sensortoets ▲ aan.

In de tijdsaanduiding staat: / __.

- Bevestig het getal met de sensortoets ►II.

Het eerste cijfer is opgeslagen en u kunt nu het tweede cijfer met behulp van de sensortoets ▲ invoeren.

- Voer ook het tweede en het derde cijfer in en bevestig de cijfers met de sensortoets ►II.

De vergrendeling is opgeheven. Er kan een wasprogramma worden geselecteerd en gestart.

P22 Uitschakeling indicatoren

Na 10 minuten worden de indicatoren donker om energie te besparen.

Selectie

- 00 = uit (**fabrieksinstelling**)
de indicatoren worden niet donker als de wasmachine ingeschakeld is.
- 01 = aan
na 10 minuten worden de indicatoren donker als er een programma is gestart.

Echter: als de voorgeprogrammeerde tijd voorbij is, aan het einde van het programma of aan het einde van de kreukbeveiligingsfase worden de indicatoren telkens 10 minuten ingeschakeld.

P24 Memory

Met deze instelling kunt u de memory-functie inschakelen. Dat houdt in dat de wasmachine 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

Programmeerfuncties

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

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 extra spoelgang uitgevoerd
- 03 = Het waterniveau wordt tijdens het wassen en spoelen verhoogd en er wordt een extra spoelgang uitgevoerd

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

Programmeerfuncties

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 wasmachine kan wel worden geopend.

Keuze

-00 = De kreukbeveiliging is uitgeschakeld

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

P49 Lage waterdruk

Als de waterdruk lager is dan 100 kPa (1 bar) breekt de wasmachine het programma af met de foutmelding 𐀔.

Als de waterdruk niet kan worden verhoogd, voorkomt de geactiveerde functie dat het programma wordt afgebroken.

Selectie

-00 = Lage waterdruk is uitgeschakeld **(fabrieksinstelling)**

-01 = Lage waterdruk is ingeschakeld

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

Bezoek op **www.miele.nl** ook de Miele webshop 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**

nv Miele België
Z.5 Mollem 480
1730 Mollem (Asse)
Herstellingen aan huis en andere inlichtingen: 02/451.16.16 (Ma.-Vr. 8u-17u)
E-mail: contact@miele-support.be
Internet: www.miele.be

**Maak een afspraak in het Miele Experience Center
in Brussel, Mollem, Antwerpen of Hasselt**
<https://www.miele.be/nl/c/miele-belgie-200.htm>

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

WSA 123

nl-NL



M.-Nr. 12 713 030 / 01 / 002