





Gebruiksaanwijzing Vaatwassers



Lees **altijd eerst** de gebruiksaanwijzing en de montagehandleiding voor u het toestel plaatst, installeert en in gebruik neemt. Dat is veiliger voor uzelf en zo voorkomt u schade aan het toestel.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	6
Aanwijzingen bij de gebruiksaanwijzing	14
Aanwijzingen bij de lay-out	14
Levering	15
Beschrijving van het toestel	16
Het toestel in één oogopslag	16
Bedieningspaneel	17
Werking van de display	18
Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu	19
Eerste ingebruikneming	20
Deur openen	20
Deur sluiten	21
Kinderbeveiliging inschakelen	21
Basisinstellingen	22
Taal instellen	22
Waterhardheid instellen	22
Regenereerzout	24
Zout doseren	25
Zout bijvullen	26
Naspoelmiddel	27
Naspoelmiddel doseren	28
Naspoelmiddel bijvullen	28
Instellingen	29
Instellingen openen	29
Instellingen wijzigen	29
Het menu Instellingen afsluiten	29
Taal 	30
Waterhardheid	30
Naspoelmiddel	31
Verbruik (EcoFeedback)	31
Lichtsterkte display	32
Bijvulcontrole	32
AutoOpen	32
Extra schoon	33
Verlenging droogtijd	33
2e tussenspoelgang	33
Hygiënecyclus	33
Softwareversie	34
Demostand	34
Fabrieksinstellingen	34

Inhoud

Milieuvriendelijk afwassen	35
Zuinig spoelen	35
Weergave verbruik EcoFeedback	36
Serviesgoed en bestek inladen	37
Algemene aanwijzingen	37
Bovenrek	39
Bovenrek verstellen	41
Onderrek	42
Besteklade	43
Besteklade vullen	43
Voorbeelden voor de indeling	44
Vaatwasser met besteklade	44
Reinigingsmiddelen	46
Soorten reinigingsmiddelen	46
Reinigingsmiddel doseren	47
Reinigingsmiddel bijvullen	48
Werking	49
Vaatwasser inschakelen	49
Programma kiezen	49
Weergave van de programmaduur	50
Programma starten	50
Programma-einde	51
Energiemanagement	51
Vaatwasser uitschakelen	52
Vaatwasser legen	52
Programma onderbreken	53
Programma afbreken of wisselen	53
Opties	54
 Timer	54
Richtlijn voor de programmakeuze	56
Programma-overzicht	58
 overige programma's	60
Programma-opties	61
Programmaopties kiezen	61
 Express	61
 IntenseZone	61
Reiniging en onderhoud	62
Spoelruimte reinigen	62
Deurdichting en deur reinigen	63

Bedieningspaneel reinigen	63
Front reinigen	63
Sproeiarmen reinigen	64
Zeven in de spoelruimte controleren	68
Zeven reinigen	68
Zeef in de watertoevoer reinigen	70
Afvoerpomp reinigen	71
Nuttige tips	73
Technische storingen	73
Foutmeldingen	73
Deuropener	74
Storing in de watertoevoer	75
Storing in de waterafvoer	76
Algemene problemen met de vaatwasser	76
Geluiden	77
Een tegenvallend afwasresultaat	78
Klantendienst	81
Contact bij storingen	81
EPREL-databank	81
Garantie	82
Voor keuringsinstituten	82
Bij te bestellen accessoires	83
Installatie	85
Het waterbeveiligingssysteem van Miele	85
Watertoevoer	85
Regelgeving voor Duitsland	86
Waterafvoer	87
Elektrische aansluiting	88
Technische gegevens	89

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Deze vaatwasser voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsbepalingen. Onjuist gebruik kan echter persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees de montagehandleiding en de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u deze vaatwasser plaatst en in gebruik neemt. Beide bevatten belangrijke richtlijnen met betrekking tot de montage, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan de vaatwasser.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om het hoofdstuk over de installatie van de vaatwasser 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 montagehandleiding en de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Verantwoord gebruik

- ▶ Deze vaatwasser is bedoeld voor gebruik in huishoudens en dergelijke, bijvoorbeeld
 - in winkels, kantoren en soortgelijke werkomgevingen
 - in boerderijen
 - voor gebruik door klanten in hotels, motels, b&b's en andere specifieke woonomgevingen.
- ▶ Deze vaatwasser is niet geschikt voor gebruik buitenshuis.
- ▶ Deze vaatwasser is bestemd voor gebruik tot op een hoogte van 4.000 m boven zeeniveau.
- ▶ Gebruik de vaatwasser uitsluitend in huishoudelijke situaties voor het afwassen van huishoudservies. Gebruik voor andere doeleinden is niet toegestaan.
- ▶ Personen die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van de vaatwasser niet in staat zijn om de vaatwasser veilig te bedienen, mogen hem alleen onder toezicht gebruiken. Deze personen mogen de vaatwasser alleen zonder toezicht gebruiken als ze weten hoe ze hem veilig kunnen bedienen. Ze moeten de eventuele risico's van een foutieve bediening kunnen inzien en begrijpen.

Kinderen in het huishouden

- ▶ Houd kinderen onder acht jaar op een afstand van de vaatwasser, tenzij u voortdurend toezicht houdt.
- ▶ Kinderen vanaf acht jaar oud mogen de vaatwasser alleen zonder toezicht gebruiken als ze weten hoe ze hem veilig kunnen bedienen. Kinderen moeten de eventuele risico's van een foutieve bediening kunnen inzien en begrijpen.
- ▶ Kinderen mogen de vaatwasser niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.
- ▶ Houd kinderen in de gaten wanneer zij zich in de buurt van de vaatwasser bevinden. Laat kinderen nooit met de vaatwasser spelen. Het gevaar bestaat onder andere dat kinderen zich in de vaatwasser opsluiten.
- ▶ Als de automatische deuropening is geactiveerd (afhankelijk van het model), mogen kleine kinderen zich niet in de buurt van de deur van de vaatwasser bevinden. In het onwaarschijnlijke geval van een storing, bestaat er kans op letsel.
- ▶ Verstikkingsgevaar. Kinderen kunnen zich tijdens het spelen in verpakkingsmateriaal wikkelen (bijvoorbeeld in folie) of het materiaal over hun hoofd trekken en stikken. Houd verpakkingsmaterialen bij kinderen vandaan.
- ▶ Voorkom dat kinderen met het reinigingsmiddel in aanraking kunnen komen. Reinigingsmiddelen kunnen brandwonden aan de huid en ernstig oogletsel veroorzaken. Reinigingsmiddelen kunnen brandwonden in mond en keel veroorzaken of tot verstikking leiden. Houd kinderen daarom uit de buurt van de vaatwasser als hij geopend is. De vaatwasser kan nog resten van het reinigingsmiddel bevatten. Ga onmiddellijk met het kind naar een dokter als het kind reinigingsmiddel binnen heeft gekregen.

Technische veiligheid

- ▶ Door ondeskundig uitgevoerde installatie-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden kan de gebruiker aanzienlijke risico's lopen. Installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen door gekwalificeerde vakmensen worden uitgevoerd.
- ▶ Schade aan de vaatwasser kan uw veiligheid in gevaar brengen. Controleer de vaatwasser op zichtbare schade, vooral na transport. Gebruik nooit een beschadigde vaatwasser.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ De elektrische veiligheid van de vaatwasser is uitsluitend gegarandeerd wanneer hij wordt aangesloten op een aardingsstelsel dat volgens de geldende voorschriften is geïnstalleerd. Aan deze fundamentele veiligheidsvoorwaarde moet worden voldaan. Laat de elektrische installatie bij twijfel door een elektricien inspecteren. Miele kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die het gevolg is van een ontbrekende of beschadigde aardingsdraad (bijv. elektrische schok).
- ▶ Tijdelijke of permanente werking op een autonoom of niet-netgekoppeld stroomvoorzieningssysteem (zoals stand-alone-netten, back-upsysteem) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorzieningsinstallatie voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard. De maatregelen voorzien in de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook in hun functie en werking gegarandeerd zijn in geïsoleerd of niet-netsynchroom bedrijf of de veiligheidsmaatregelen in de installatie moeten door gelijkwaardige maatregelen vervangen worden. Zoals bijvoorbeeld beschreven in de huidige publicatie van VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ De vaatwasser mag alleen via een 3-polige stekker met aardcontact op het elektriciteitsnet worden aangesloten. Een vaste aansluiting is niet toegestaan. Na plaatsing van de vaatwasser moet u probleemloos bij het stopcontact kunnen komen, zodat u op ieder moment de stekker uit het stopcontact kunt trekken.
- ▶ Wanneer zich in de buurt van de vaatwasser een elektrisch toestel bevindt, let er dan op dat de stekker van dat toestel niet schuilgaat achter de vaatwasser. Omdat de inbouwkast niet altijd diep genoeg is, kan er druk op de stekker ontstaan, wat het risico op oververhitting en daarmee op brand verhoogt.
- ▶ De vaatwasser mag niet onder een kookplaat worden ingebouwd. Een kookplaat straalt voor een deel hoge temperaturen af die de vaatwasser kunnen beschadigen. Om dezelfde reden mag de vaatwasser niet direct naast hitteproducerende toestellen worden geplaatst die niet standaard tot de keukenuitrusting behoren, zoals kachels.
- ▶ De aansluitgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje van de vaatwasser moeten zeker met de waarden van het elektriciteitsnet overeenstemmen om beschadiging van de vaatwasser te voorkomen. Vergelijk deze aansluitgegevens voordat u het toestel aansluit. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Het toestel mag pas dan op het elektriciteitsnet worden aangesloten, nadat het is geplaatst en gemonteerd (inclusief deurverinstelling).
- ▶ De vaatwasser mag uitsluitend worden gebruikt als het deurmechanisme goed functioneert omdat er anders gevaar kan ontstaan als de automatische deuropening (afhankelijk van het model) wordt geactiveerd.
Een goed functionerend deurmechanisme voldoet aan de volgende voorwaarden:
 - De deurveren moeten aan beide kanten gelijkmatig zijn ingesteld. De deurveren zijn goed ingesteld als de half geopende deur (openingshoek van circa 45°) in deze positie blijft staan als de deur wordt losgelaten. De deur mag daarna niet ongeremd omlaag vallen.
 - De deurvergrendelingsrail schuift na de droogfase, bij het openen van de deur, automatisch weer in.
- ▶ Stopcontactblokken of verlengkabels bieden niet voldoende veiligheids garanties (gevaar voor brand). Sluit de vaatwasser niet op het elektriciteitsnet aan via stopcontactblokken of verlengkabels.
- ▶ Deze vaatwasser mag niet op niet-vaste plaatsen (bijv. op een schip) worden gebruikt.
- ▶ Plaats uw vaatwasser niet in vorstgevoelige ruimtes. Bevroren slangen kunnen scheuren of barsten. De betrouwbaarheid van de elektronische besturing kan door temperaturen onder het vriespunt afnemen.
- ▶ Sluit om schade aan het toestel te voorkomen de vaatwasser alleen op een volledig ontlucht leidingnet aan.
- ▶ De kunststof behuizing van de wateraansluiting bevat een elektrisch ventiel. Dompel de behuizing niet in vloeistof.
- ▶ In de watertoevoerslang bevinden zich delen onder spanning. De slang mag daarom niet worden ingekort.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

▶ Het ingebouwde Miele waterbeveiligingssysteem (waterproof-systeem) biedt optimale bescherming tegen waterschade als aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- installatie conform de voorschriften;
- reparatie van de vaatwasser en vervanging van onderdelen wanneer er duidelijk sprake is van schade;
- dichtdraaien van de kraan bij langere afwezigheid (bijv. vakantie).

Het waterbeveiligingssysteem functioneert ook als de vaatwasser uitgeschakeld is. De vaatwasser mag echter niet van het elektriciteitsnet zijn losgekoppeld.

▶ De waterdruk moet tussen 50 en 1.000 kPa zijn.

▶ Een beschadigde vaatwasser kan uw veiligheid in gevaar brengen. Schakel een beschadigde vaatwasser onmiddellijk uit en neem contact op met Miele, een Miele-vakhandelaar of een andere gekwalificeerde vakman.

▶ Het recht op garantie vervalt wanneer de vaatwasser door een technicus wordt hersteld die niet door Miele is erkend.

▶ Wij raden aan om defecte onderdelen alleen door originele Miele onderdelen te vervangen. Enkel bij het juiste gebruik van originele Miele onderdelen garandeert Miele dat volledig aan de veiligheidseisen voldaan wordt en de garantie niet vervalt.

▶ Bij installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moet de vaatwasser volledig van het elektriciteitsnet losgekoppeld zijn. Schakel hiervoor het toestel uit en neem de stekker uit het stopcontact.

▶ Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type vervangen worden (verkrijgbaar bij Miele). Om veiligheidsredenen mag de kabel alleen door een gekwalificeerde vakman of door Miele worden vervangen.

Correcte plaatsing

▶ Neem bij plaatsing en aansluiting van de vaatwasser de instructies in de montagehandleiding in acht.



▶ Neem voorzichtigheid in acht bij de plaatsing van de vaatwasser. Aan enkele metalen onderdelen kunt u zich snijden of anderszins verwonden. Draag veiligheidshandschoenen.

▶ De inbouwsituatie van de vaatwasser mag er bij de automatische deuropening (AutoOpen-functie) niet toe leiden dat deuren worden geblokkeerd.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Als de vaatwasser achter gesloten meubelfronten (bijv. deuren) wordt gebruikt, moet ervoor worden gezorgd dat de automatische deuropening niet wordt geblokkeerd. De gebruikte keukenmeubels moeten voldoende bestendig zijn tegen vocht. De inbouwruimte moet voldoende geventileerd zijn.
- ▶ De vaatwasser moet waterpas worden geplaatst om een correcte werking te kunnen garanderen.
- ▶ Om de stabiliteit te waarborgen, mogen onder- en inbouwvaatwassers alleen onder een doorlopend werkblad worden geplaatst dat aan de kastjes ernaast is vastgeschroefd.
- ▶ Een gootsteen in de naburige kast van de vaatwasser moet zorgvuldig worden afgedicht. De dichtheid moet regelmatig worden gecontroleerd om schade aan de vaatwasser te voorkomen.
- ▶ Inbouw van de vaatwasser in een hoge kast is alleen toegestaan met aanvullende veiligheidsmaatregelen. Gebruik voor veilige inbouw in een hoge kast een "Montageset voor inbouw in een hoge kast" en neem de bijgeleverde montagehandleiding in acht. De kast kan anders kantelen.
- ▶ De deurveren moeten aan beide kanten gelijkmatig worden ingesteld. De deurveren zijn goed ingesteld als de half geopende deur (openingshoek van circa 45°) in deze positie blijft staan wanneer de deur wordt losgelaten. De deur mag daarna niet ongeremd omlaag vallen. Het toestel mag alleen worden gebruikt met volgens de voorschriften ingestelde deurveren. Wanneer de deur niet volgens de voorschriften kan worden ingesteld, moet u contact opnemen met Miele. Het maximale gewicht van het frontpaneel, dat met de af fabriek ingebouwde deurveren kan worden gecompenseerd, bedraagt 7–9 kg (afhankelijk van het model).

Veilig gebruik

- ▶ Gebruik geen oplosmiddelen in de spoelruimte. Er bestaat explosiegevaar.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Reinigingsmiddelen kunnen brandwonden aan huid, ogen, neus, mond en keel veroorzaken. Vermijd contact met het reinigingsmiddel. Vermijd het inademen van poedervormige reinigingsmiddelen. Slik reinigingsmiddelen nooit in. Raadpleeg onmiddellijk een dokter als u per ongeluk reinigingsmiddel hebt ingeademd of ingeslikt.
- ▶ Laat de deur van de vaatwasser niet onnodig open staan. U kunt zich aan de open deur van de vaatwasser verwonden of erover struikelen.
- ▶ Ga nooit op de geopende deur zitten of staan. De vaatwasser kan kantelen. Hierbij kunt u zich verwonden of kan schade aan de vaatwasser ontstaan.
- ▶ Het vaatwerk kan aan het eind van het programma zeer heet zijn. Laat het serviesgoed daarom, nadat het toestel is uitgeschakeld, in de vaatwasser afkoelen totdat u het goed kunt vastpakken.
- ▶ Gebruik uitsluitend reinigingsmiddel en naspoelmiddel voor huishoudvaatwassers. Gebruik geen afwasmiddel.
- ▶ Gebruik geen reinigingsmiddelen die voor bedrijfsvaatwassers of industriereinigers bestemd zijn. Hierdoor kan materiële schade optreden en bestaat een kans op een hevige chemische reactie (bijvoorbeeld een gasexplosie).
- ▶ Doseer geen poedervormig of vloeibaar reinigingsmiddel in het reservoir voor naspoelmiddel. Reinigingsmiddel veroorzaakt schade aan het reservoir voor naspoelmiddel.
- ▶ Doseer geen poedervormig of vloeibaar reinigingsmiddel in het reservoir voor AutoDos (afhankelijk van het model). Los reinigingsmiddel veroorzaakt schade aan het AutoDos-systeem.
- ▶ Doseer geen poedervormig of vloeibaar reinigingsmiddel in het reservoir voor zoutreservoir. Reinigingsmiddel veroorzaakt schade aan de ontharder.
- ▶ Gebruik uitsluitend speciaal, grofkorrelig regenererzout of andere zuivere ingedampte zouten. Andere zoutsoorten bevatten soms niet in water oplosbare deeltjes die een nadelig effect kunnen hebben op de werking van de ontharder.
- ▶ Plaats bij vaatwassers met een bestekkorf (afhankelijk van het model) het bestek met de snijkanten van de messen en de tanden van de vorken naar beneden. Zo loopt u geen kans zich te bezeren. Aan naar boven stekende snijkanten van messen en tanden van vorken kunt u zich verwonden.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Reinig geen kunststof serviesgoed in de vaatwasser dat niet hittebestendig is zoals wegwerpbakjes of wegwerpbestek. Dit soort vaatwerk kan door de hoge temperaturen vervormen.
- ▶ Als u de optie “Timer” gebruikt, moet het vak voor reinigingsmiddel droog zijn. Veeg het vak indien nodig extra droog. Als het vak vochtig is, klontert het reinigingsmiddel en wordt het mogelijk niet volledig uit het vak gespoeld.
- ▶ Raadpleeg voor informatie over de beladingscapaciteit van de vaatwasser het hoofdstuk “Technische gegevens”.

Accessoires en onderdelen

- ▶ Gebruik enkel originele Miele onderdelen. Worden andere accessoires aan- of ingebouwd, dan kan Miele niet voor de gevolgen instaan en kan eventueel geen beroep meer worden gedaan op bepalingen met betrekking tot garantie en productaansprakelijkheid.
- ▶ Miele geeft u na afloop van de productie van de vaatwasser een leveringsgarantie van maximaal 15 jaar en minimaal 10 jaar voor reserveonderdelen.


Transport

- ▶ Schade aan de vaatwasser kan uw veiligheid in gevaar brengen. Controleer de vaatwasser op zichtbare transportschade. Gebruik nooit een beschadigde vaatwasser.
- ▶ Transporteer de vaatwasser enkel rechtop, zodat er geen restwater in de elektrische besturing stroomt. Hierdoor kunnen storingen worden veroorzaakt.
- ▶ Maak de vaatwasser leeg voor transport en maak losse onderdelen vast, zoals korven, slangen en snoeren.

Aanwijzingen bij de gebruiksaanwijzing

Aanwijzingen bij de lay-out

Waarschuwingen

 Aanwijzingen die op deze manier aangeduid worden, zijn veiligheidsrelevante aanwijzingen. U wordt gewaarschuwd voor mogelijk persoonlijk letsel en materiële schade.

Lees dergelijke waarschuwingen goed door en houd u aan de betreffende instructies en gedragsregels.

Aanwijzingen

Aanwijzingen bevatten informatie waarmee u speciaal rekening moet houden.

U herkent aanwijzingen aan een breed kader.

Aanvullende informatie en opmerkingen

Aanvullende informatie en opmerkingen herkent u aan een smal kader.

Instructies

De bediening van de vaatwasser wordt met gemarkeerde instructies aangegeven. De instructies geven stap voor stap aan wat u moet doen.

Voor elke instructie staat een zwart blokje.

Voorbeeld:

■ kies de gewenste instelling en bevestig uw keuze met de toets *OK*.

Display

Informatie die in de display van de vaatwasser verschijnt, herkent u aan een speciaal lettertype dat lijkt op het lettertype van de display.

Voorbeeld:

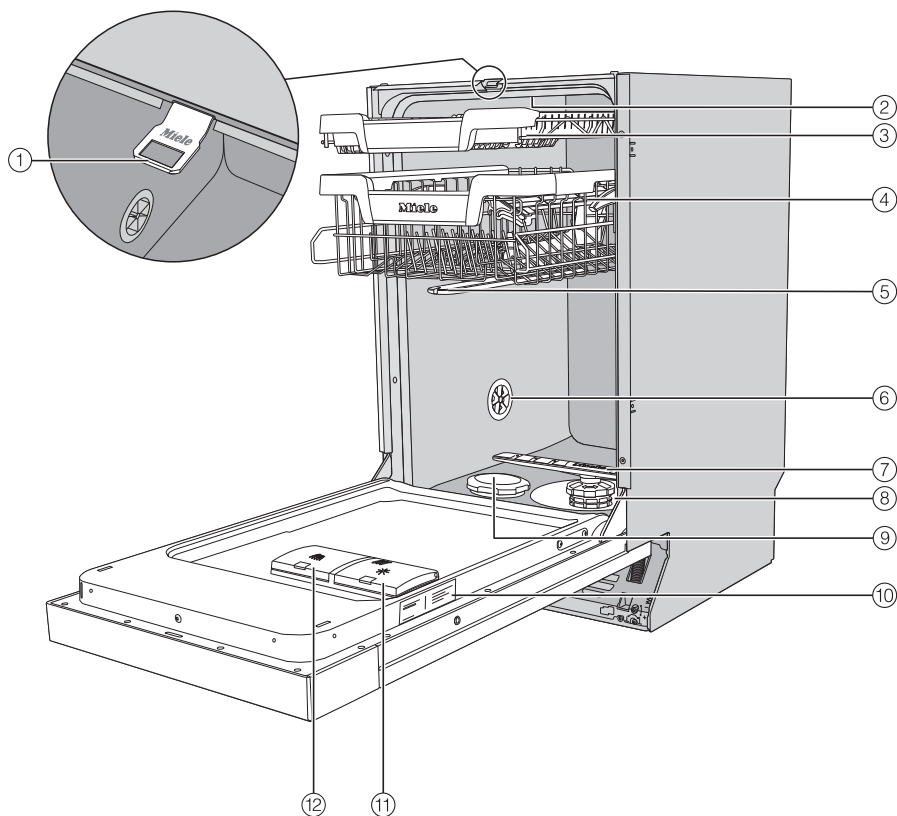
als in de display de melding *Sluit de deur* of wordt weergegeven ...

Het volgende wordt meegeleverd:

- Vaatwasser
- Gebruiksaanwijzing voor de bediening van de vaatwasser
- Montageschema voor het opstellen van de vaatwasser
- Diverse montagetoebehoren voor het opstellen van de vaatwasser (zie montageschema)
- Vultrechter voor het bijvullen van regenererzout
- Eventueel extra drukwerk en toevoegingen

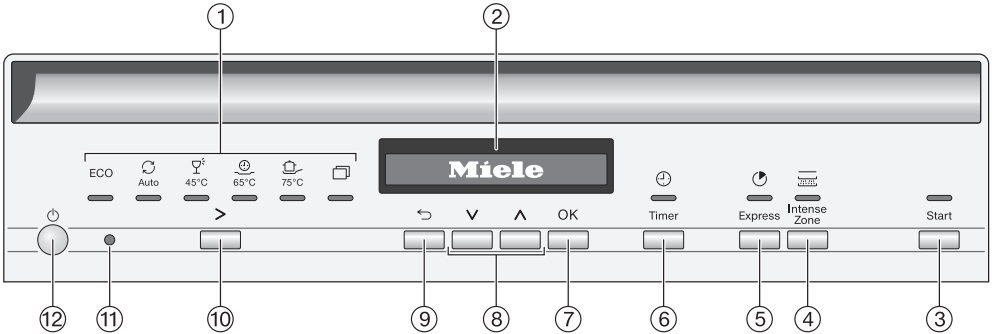
Beschrijving van het toestel

Het toestel in één oogopslag



- | | |
|--|--------------------------------|
| ① Deurvergrendelingsrail | ⑦ Onderste sproeiarm |
| ② Bovenste sproeiarm | ⑧ Zeefcombinatie |
| ③ Besteklade (afhankelijk van het model) | ⑨ Zoutreservoir |
| ④ Bovenrek (afhankelijk van het model) | ⑩ Typeplaatje |
| ⑤ Middelste sproeiarm | ⑪ Reservoir voor naspoelmiddel |
| ⑥ Beluchtungsklep | ⑫ Vak voor reinigingsmiddel |

Bedieningspaneel



① Programmakeuze

- ECO = ECO
- Auto = Auto 45–65 °C
- 45 °C = Speciaal 45 °C
- 65 °C = QuickPowerWash 65 °C
- 75 °C = Intensief 75 °C
- ☐ = overige programma's/
instellingen

② Display

Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk “Beschrijving van het toestel”, paragraaf “Werking van de display”.

③ Toets *Start* met controlelampje

Met deze toets kunt u het gekozen programma starten.

④ Toets *IntenseZone*

Hiermee vergroot u de reinigingscapaciteit in het onderrek.

⑤ Toets *Express*

Hiermee verkort u de programma-duur.

⑥ Toets *Timer*

Hiermee kunt u het programma op een later tijdstip laten starten.

⑦ Toets *OK*

Met deze toets kunt u aangegeven menuopties en waarden kiezen. Met deze toets kunt u meldingen bevestigen.

⑧ Toetsen ∇/\wedge

Hiermee kunt u een programma kiezen. Hiermee kunt u aangegeven waarden wijzigen. Hiermee bladert u naar andere pagina's in het menu.

⑨ Toets \leftarrow *terug*

Met deze toets kunt u teruggaan naar het vorige menuniveau en eerder ingestelde waarden ongedaan maken.

⑩ Programmakeuzetoets $>$

Hiermee kunt u de programma's kiezen.

⑪ Optische interface

Voor de Miele-technici.


⑫ Toets ⏻ *Aan/uit*

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

Beschrijving van het toestel


Werking van de display

Op de display kunt u het volgende kiezen of instellen:



- het programma
- de timer
- de Instellingen 

Op de display kan het volgende worden weergegeven:


- de programmafase
- de vermoedelijke resttijd van het programma
- het energie- en waterverbruik (EcoFeedback)
- eventuele foutmeldingen en aanwijzingen

Een paar minuten nadat u voor het laatst op een toets hebt gedrukt, wordt de vaatwasser uitgeschakeld om energie te besparen. Druk op de toets  om de vaatwasser weer in te schakelen.

Met de toets *OK* kunt u meldingen en instellingen bevestigen en naar het volgende menu of naar een ander menuniveau gaan.

Onder  *overige programma's/instellingen* wordt rechts op de display een scrollbalk  weergegeven. Hier worden meer keuzemogelijkheden weergegeven. Deze keuzemogelijkheden kunnen worden weergegeven met de toetsen \vee/\wedge .

In het menu “Instellingen” kunt u de besturing van de vaatwasser aanpassen aan wisselende behoeften (zie het hoofdstuk “Instellingen”).

De ingestelde keuze is met een vinkje  aangegeven.

Als u een submenu wilt verlaten, drukt u op de toets \leftarrow *terug*.

Wanneer u een paar seconden niet op een toets drukt, springt de display terug naar het vorige menuniveau. Begin dan van voren af aan.

Afdanken van de verpakking

De verpakking zorgt ervoor dat u het toestel kunt hanteren en beschermt het toestel tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en de mogelijkheden voor recyclage.

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

Het oude toestel afdanken

Elektrische en elektronische toestellen bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig waren om de toestellen goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude toestel bij het gewone huisvuil gooit of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Gooi uw oude toestellen daarom nooit weg met het gewone huisvuil.



Lever het toestel in bij een gratis, gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische toestellen, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het oude toestel. 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 oude toestel moet tot die tijd buiten het bereik van kinderen worden opgeslagen.

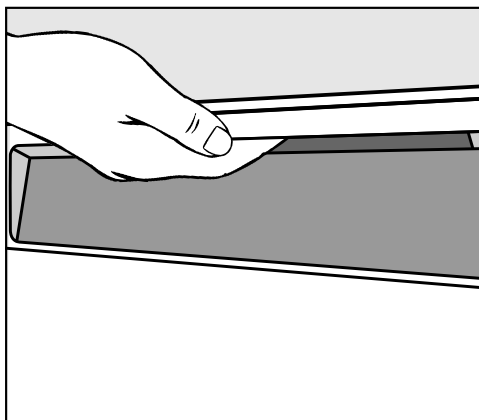
Eerste ingebruikneming

Iedere vaatwasser wordt in de fabriek op zijn werking getest. Als gevolg van deze test blijft er water in het toestel achter. Dat betekent niet dat de vaatwasser eerder is gebruikt.

Deur openen

Bij sommige programma's gaat de deur na afloop van een programma automatisch op een kier open. Dit bevordert het droogproces.

U kunt deze functie ook uitschakelen (zie het hoofdstuk "Instellingen", paragraaf "AutoOpen").



- Open de deur door de greep vast te pakken en hier krachtig aan te trekken.
- Trek de deur helemaal uit de vergrendeling.

Wanneer de functie "AutoOpen" is ingeschakeld, wordt de deurvergrendelingsrail aan het eind van het programma automatisch ingetrokken.

De deurvergrendelingsrail moet helemaal zijn ingeschoven voordat u de deur weer sluit.

Pak de deurvergrendelingsrail niet vast bij het inschuiven. Hierdoor kan een technische storing optreden.

Wanneer de deur wordt geopend terwijl er een programma loopt, worden alle reinigingsfuncties automatisch onderbroken.

⚠ U kunt zich verbranden aan heet water dat uit het toestel stroomt.

Tijdens het gebruik kan het water in de vaatwasser heet zijn.

Indien u de deur wilt openen terwijl er een programma loopt, doe dat dan heel voorzichtig.

⚠ Gevaar voor letsel door automatisch openende deur.

Na afloop van een programma kan de deur automatisch worden geopend. Zorg ervoor dat de deur zonder problemen open kan.


⚠ Let erop dat er geen deuren worden geblokkeerd.

Door de automatische deuropening kunnen deuren worden geblokkeerd. Bouw de vaatwasser zodanig in dat de automatisch geopende deur van de vaatwasser geen deuren of meubelfronten blokkeert.

Deur sluiten

- Schuif de rekken naar binnen.
- Sluit de deur totdat deze vastklikt.

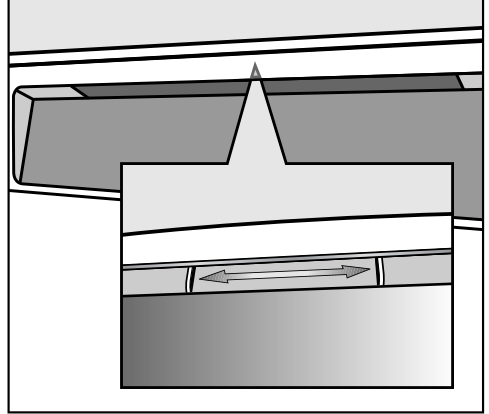
Wanneer de functie "AutoOpen" is ingeschakeld, moet de deurvergrendelingsrail aan het einde van het programma volledig zijn ingeschoven voordat de deur wordt gesloten. Anders opent de deurvergrendelingsrail de deur weer.

 Pas op dat u niet gekneld raakt tussen de sluitende deur.

Tijdens het sluiten van de deur kunnen uw vingers beklemd raken. Kom niet met uw handen in het gedeelte waar de deur sluit.

Kinderbeveiliging inschakelen

Met de kinderbeveiliging kunt u voorkomen dat kinderen de deur van de vaatwasser openen. In dat geval kan de deur alleen met zeer grote kracht worden geopend.




- Duw het schuifje onder de deurgreep naar rechts om de deur te vergrendelen.
- Schuif het naar links om de deur te ontgrendelen.

Eerste ingebruikneming

Basisinstellingen

Vaatwasser inschakelen

- Schakel de vaatwasser in met de toets .

Wanneer de vaatwasser voor het eerst wordt ingeschakeld, wordt een welkomstschermbild weergegeven.


Raadpleeg voor meer informatie over de werking van de display het hoofdstuk “Beschrijving van het toestel”, paragraaf “Werking van de display”.

Taal instellen

Op de display verschijnt nu automatisch een scherm waarin u de taal kunt instellen.

- Kies met de toetsen \vee/\wedge de gewenste taal en indien nodig het land en bevestig met *OK*.

Zie voor meer informatie over het instellen van de taal het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Taal”.

De ingestelde taal wordt met een vinkje  gemarkeerd.

Waterhardheid instellen

Op de display verschijnt nu een scherm waarin u de waterhardheid kunt instellen.

- Stel de vaatwasser nauwkeurig in op de waterhardheid in uw woning.
- Het plaatselijke waterleidingbedrijf kan u informeren over de precieze hardheid van het water op uw locatie.
- Stel bij een schommelende waterhardheid (bijv. 10–15 °dH) altijd de hoogste waarde in (in dit voorbeeld 15 °dH).

Bij eventuele toekomstige werkzaamheden aan het toestel is het voor de monteur handig de waterhardheid te weten.

Noteer daarom de waterhardheid:

_____ °dH

Standaard is een waterhardheid van 14 °dH geprogrammeerd.

- Stel de hardheid van het water op uw locatie in en bevestig met *OK*.

Zie voor meer informatie over de instelling van de waterhardheid het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Waterhardheid”.

Daarna verschijnen er aanwijzingen in de display.

Nadat u deze meldingen met *OK* heeft bevestigd, kunnen de volgende meldingen in de display verschijnen : ☞ Vul zout bij en ✨ Vul naspoelmid. bij.

- Vul, indien nodig, regenerierzout en naspoelmiddel bij (zie het hoofdstuk : “Eerste ingebruikneming”, paragrafen “Regenerierzout” en “Naspoelmiddel”).
- Bevestig de meldingen met *OK*.

In de display verschijnt kort het gekozen programma en het betreffende controlelampje gaat branden.

Vervolgens wordt gedurende enkele seconden een prognose weergegeven van het energie- en waterverbruik van het desbetreffende programma.

Daarna verschijnt de vermoedelijke programmaduur voor het gekozen programma in de display.

Eerste ingebruikneming

Regenereerzout


Voor goede resultaten heeft de vaatwasser zacht (kalkarm) water nodig. Hard water veroorzaakt witte aanslag op servies en op de wanden van de spoelruimte.

Water met een hardheid van meer dan 5 °dH moet daarom onthard worden. Dat gebeurt automatisch in de ingebouwde waterontharder. De ontharder is geschikt voor een waterhardheid tot 70 °dH.

Voor een voortdurende goede werking moet de ontharder regelmatig geregenereerd worden. Nadat er elf keer een programma is uitgevoerd, wordt de ontharder geregenereerd. Aan het begin van het volgende programma is voor deze procedure 4,4 l extra water nodig. Het energieverbruik stijgt met 0,015 kWh en het programma duurt ca. 3 minuten langer. Deze gegevens zijn alleen van toepassing op het programma ECO bij een waterhardheid van 14 °dH. Voor andere programma's en waterhardheden wijkt de regeneratiefrequentie af.


De ontharder heeft regenereerzout nodig voor het regenereren. Bij gebruik van combitabs moet u al naargelang de waterhardheid (< 21 °dH) geen regenereerzout doseren (zie het hoofdstuk "Reinigingsmiddelen", paragraaf "Soorten reinigingsmiddelen").

Als de waterhardheid altijd **lager is dan 5 °dH**, moet u **geen regenereerzout** gebruiken. De bijzulcontrole wordt automatisch uitgeschakeld bij instelling van de betreffende waterhardheid (zie het hoofdstuk "Instellingen", paragraaf "Waterhardheid").

 Schade door reinigingsmiddel in de ontharder.

Reinigingsmiddel veroorzaakt schade aan de ontharder.

Doseer geen reinigingsmiddelen (ook geen vloeibaar reinigingsmiddel) in het zoutreservoir.

 Schade als gevolg van ongeschikte zoutsoorten.

Sommige zoutsoorten kunnen deeltjes bevatten die niet in water oplossen en een nadelig effect kunnen hebben op de werking van de ontharder.

Gebruik uitsluitend speciaal, grofkorrelig regenereerzout of andere zuivere verdampte zouten.

Wanneer u alleen maar combi-tabs gebruikt, kunt u de bijzulcontrole voor zout en naspoelmiddel uitschakelen (zie het hoofdstuk "Instellingen", paragraaf "Bijzulcontrole").

Wanneer u geen combitabs meer gebruikt, denk er dan aan om zout en naspoelmiddel te doseren. Schakel dan de bijzulcontrole weer in.

Zout doseren

Wanneer u het zoutreservoir voor de eerste keer wilt vullen, moet het reservoir eerst met circa 1 l water worden gevuld zodat het zout kan oplossen.

Nadat u de vaatwasser in gebruik heeft genomen, zit er altijd genoeg water in het reservoir.

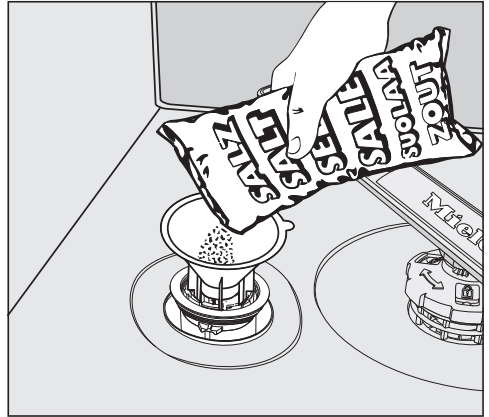
- Haal het onderrek uit de spoelruimte en draai de dop van het zoutreservoir open.

 Corrosiegevaar door zoutoplossing.

Iedere keer wanneer u de dop van het zoutreservoir opendraait, loopt er water of zoutoplossing over de rand van het reservoir. Overgelopen zoutoplossing kan corrosie in de spoelruimte en op het servies veroorzaken.

Open het zoutreservoir daarom alleen om zout bij te vullen.


- Vul het zoutreservoir eerst met circa 1 l water.




- Plaats een trechter in de opening van het zoutreservoir en doseer dan zoveel zout in het zoutreservoir totdat het reservoir vol is. Het zoutreservoir heeft een capaciteit van maximaal 1 kg, afhankelijk van de zoutsoort.
- Verwijder de zoutresten rond de vulopening. Schroef vervolgens de dop weer stevig op het reservoir.
- Start direct na het bijvullen van zout en na elke keer dat u het zoutreservoir heeft geopend het programma ☺ 65 °C *QuickPowerWash* met de programmaoptie 🕒 *Express* zonder servies, zodat eventueel gemorste zoutresten kunnen worden verdund en daarna weggepompt.

Eerste ingebruikneming

Zout bijvullen

- Vul na afloop van een programma regenererzout bij, zodra de melding  Vul zout bij verschijnt.
- Bevestig met *OK*.

De melding zout bijvullen verdwijnt.

 Corrosiegevaar door zoutoplossing.

Overgelopen zoutoplossing kan corrosie in de spoelruimte en op het servies veroorzaken.

Start elke keer nadat u het zoutreservoir heeft geopend direct het programma  65 °C *QuickPowerWash* met de programmaoptie  *Express* zonder servies. Hiermee wordt eventueel overgelopen zoutoplossing verdund en vervolgens weggepompt.


Als de zoutconcentratie nog niet hoog genoeg is, wordt mogelijk de melding zout bijvullen ook na het bijvullen van het zout nog weergegeven. Bevestig de melding in dit geval nog een keer met *OK*.

De melding zout bijvullen wordt automatisch uitgeschakeld als in de vaatwasser een waterhardheid van minder dan 5 °dH is geprogrammeerd.

Naspoelmiddel

Naspoelmiddel zorgt ervoor dat het water tijdens het drogen als een film van het servies afloopt waardoor het sneller droogt.

Het naspoelmiddel wordt in het daarvoor bestemde reservoir bijgevuld en automatisch in de ingestelde hoeveelheid gedoseerd.

 Schade door afwasmiddel of reinigingsmiddel.

Afwasmiddel en reinigingsmiddel veroorzaken schade aan het reservoir voor naspoelmiddel.

Gebruik uitsluitend naspoelmiddel voor huishoudvaatwassers.

U kunt eventueel vloeibaar citroenzuur gebruiken (10%-oplossing). Het servies zal echter minder goed drogen en eerder vlekken vertonen dan wanneer u naspoelmiddel gebruikt.

 Schade door zuren.

Door geconcentreerde zuren kan schade ontstaan aan de vaatwasser.

Gebruik nooit citroenzuur met een hoger zuurgehalte.

Als u de vaatwasser uitsluitend gebruikt met combi-tabs, hoeft u geen naspoelmiddel te doseren.

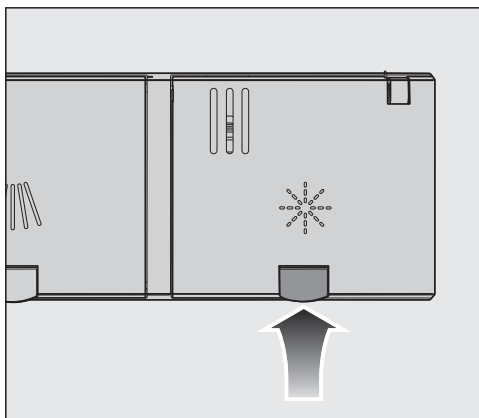
Optimale reinigings- en droogresultaten krijgt u echter wanneer u een gewoon reinigingsmiddel gebruikt en daarnaast regenererzout en naspoelmiddel doseert.

Wanneer u alleen maar combi-tabs gebruikt, kunt u de bijvulcontrole voor zout en naspoelmiddel uitschakelen (zie het hoofdstuk "Instellingen", paragraaf "Bijvulcontrole").

Wanneer u geen combi-tabs meer gebruikt, denk er dan aan om zout en naspoelmiddel te doseren. Schakel daarnaast de bijvulcontrole weer in.

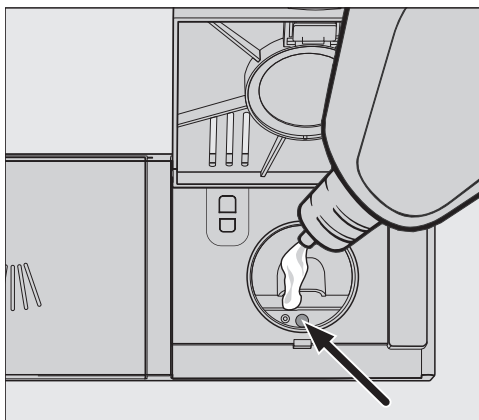
Eerste ingebruikneming

Naspoelmiddel doseren



- Til de gele toets op het deksel van het naspoelmiddelreservoir ☼ op.

Het deksel springt open.



- Vul slechts naspoelmiddel bij tot de vulindicatie (pijl) donker verkleurt als de deur horizontaal is geopend.

Het reservoir voor naspoelmiddel heeft een capaciteit van 110 ml.

- Sluit het deksel en wel zo dat het duidelijk vastklikt. Dit om te voorkomen dat er tijdens het spoelproces water in het naspoelmiddelreservoir loopt.

- Veeg eventueel gemorst naspoelmiddel goed weg om bij de volgende afwasbeurt sterke schuimvorming te voorkomen.

Voor een optimaal reinigingsresultaat kunt u de dosering naspoelmiddel aanpassen (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Naspoelmiddel”).

Naspoelmiddel bijvullen

Wanneer de melding ☼ Vul naspoelmid. bij in de display verschijnt, is er nog voldoende naspoelmiddel voor 2–3 afwasbeurten.

- Vul op tijd naspoelmiddel bij.
- Bevestig met OK.

De melding naspoelmiddel bijvullen verdwijnt.

Met de “Instellingen” kunt u de besturing van de vaatwasser aanpassen aan wisselende behoeften.

De instellingen kunt u ieder moment wijzigen.

Instellingen openen

- Als de vaatwasser nog niet is ingeschakeld, schakel deze dan in met de toets \odot .
- Kies met de programmakeuzetoets $>$ de optie \square “Overige programma's/Instellingen”.

Op de display verschijnt het eerste van de overige programma's.

- Kies met de toetsen \vee/\wedge de menuoptie Instellingen \blacktriangleright en bevestig met *OK*.

Op de display verschijnt de eerste optie van het instellingenmenu.

Raadpleeg voor meer informatie over de werking van de display het hoofdstuk “Beschrijving van het toestel”, paragraaf “Werking van de display”.

Instellingen wijzigen

- Kies met de toetsen \vee/\wedge de menuoptie die u wilt veranderen en bevestig met de toets *OK*.

De gekozen instelling in het submenu wordt met een vinkje \checkmark aangegeven.

- Kies met de toetsen \vee/\wedge de gewenste instelling en bevestig met *OK*.
- Als u een submenu wilt verlaten, drukt u op de toets \leftarrow (terug).

De display gaat naar een hoger menuniveau.

Het menu Instellingen afsluiten

- Druk op de toets $\circ\leftarrow$.

De display gaat terug naar het menu \square .

Instellingen

Taal

De meldingen op de display kunnen in verschillende talen worden weergegeven.

Via het submenu **Taal**  kunt u de weergegeven taal en eventueel het land wijzigen.

Het vlaggetje achter het woord **Taal**  dient als hulpmiddel wanneer er een taal is ingesteld die u niet beheerst. In dat geval kiest u net zolang de menuoptie met een vlaggetje, totdat het submenu **Taal**  verschijnt.

Waterhardheid

Uw vaatwasser is uitgerust met een waterontharder.

- Stel de vaatwasser nauwkeurig in op de waterhardheid in uw woning.
- Het plaatselijke waterleidingbedrijf kan u informeren over de precieze hardheid van het water op uw locatie.
- Stel bij een schommelende waterhardheid (bijv. 10–15 °dH) altijd de hoogste waarde in (in dit voorbeeld 15 °dH).

Wanneer de waterhardheid in uw woning is opgegeven in een andere eenheid dan °dH, dan kunt u de waarden als volgt omrekenen:
 $1\text{ °dH} = 0,18\text{ mmol/l} = 1,78\text{ °fH}$

Waterhardheid instellen

- Kies de waterhardheid op uw locatie en bevestig met *OK*.

Naspoelmiddel

Voor een optimaal spoelresultaat kunt u de dosering van het naspoelmiddel aanpassen.

De dosering is instelbaar in hoeveelheden van 0 tot 6 ml.

De standaardinstelling is 3 ml.

De gedoseerde hoeveelheid naspoelmiddel kan door automatische aanpassing van de programma's hoger uitvallen dan de ingestelde dosering.

Bij vlekken op het serviesgoed:

- stel een hogere hoeveelheid naspoelmiddel in.

Bij strepen of sluiers op het serviesgoed:

- stel een lagere hoeveelheid naspoelmiddel in.

Verbruik (EcoFeedback)

U kunt instellen of het energie- en waterverbruik van het actueel gekozen programma wordt getoond. Daarbij wordt voorafgaand aan het uitvoeren van het programma een verbruiksprognose getoond en na afloop van het programma het daadwerkelijke verbruik.

In dit menu kunt u het totale energie- en waterverbruik van uw vaatwasser bekijken (zie het hoofdstuk "Milieuvriendelijk afwassen", paragraaf "Weergave verbruik EcoFeedback").

Verbruik weergeven

- Kies de menuoptie Weergave verbruik en bevestig met *OK*.
- Kies de gewenste instelling en bevestig met *OK*.

Het totale verbruik weergeven

- Kies de menuoptie Het totale verbruik en bevestig met *OK*.
- Met de toetsen \vee/\wedge kunt u de waarden voor Energie en Water opvragen.

U kunt het totale verbruik terugzetten.

- Kies de menuoptie Reset en bevestig met *OK*.
- Kies de menuoptie Ja en bevestig met *OK*.
- Bevestig de melding met *OK*.

De verbruiksgegevens worden teruggezet.

Instellingen

Lichtsterkte display

U kunt de helderheid van het scherm in 7 stappen instellen.

Bijvulcontrole


Wanneer u uitsluitend combi-tabs of AutoDos met Miele PowerDisks (indien aanwezig) gebruikt, kunt u de bijvulcontrole voor zout en naspoelmiddel uitschakelen.

Wanneer u geen combi-tabs meer gebruikt, denk er dan aan om zout en naspoelmiddel te doseren. Schakel daarnaast de bijvulcontrole weer in.

AutoOpen

Bij sommige programma's gaat de deur na afloop van een programma automatisch op een kier open. Dit bevordert het droogproces.

U kunt deze functie ook uitschakelen. Het droogproces wordt hierdoor in de meeste gevallen echter negatief beïnvloed.

 Gevaar voor letsel door automatisch openende deur.

Na afloop van een programma kan de deur automatisch worden geopend. Zorg ervoor dat de deur zonder problemen open kan.

 Schade door waterdamp.

Als u na afloop van het programma de deur opent en de ventilator niet meer draait, kan de waterdamp schade veroorzaken aan kwetsbare keukenmeubels en randen van de werkbladen.

Als u de functie AutoOpen heeft uitgeschakeld, maar u wilt de deur na afloop van een programma toch opendoen, doe de deur dan helemaal open.

Extra schoon

U kunt deze functie kiezen om de reinigingscapaciteit van het programma te verhogen.

Als u deze functie inschakelt, wordt de programmaduur verlengd en de reinigingstemperatuur verhoogd. Het water- en energieverbruik kan toenemen.

Als de functie wordt ingeschakeld, is deze van toepassing voor alle programma's totdat de functie weer wordt uitgeschakeld.

Verlenging droogtijd

U kunt deze functie kiezen om de droogprestaties van de programma's te verhogen.

Als u deze functie inschakelt, wordt de programmaduur verlengd en de temperatuur tijdens het naspoelen verhoogd. Het energieverbruik kan toenemen.

Als de functie wordt ingeschakeld, is deze van toepassing voor alle programma's totdat de functie weer wordt uitgeschakeld.

2e tussenspoelgang

U kunt deze functie kiezen om via een tweede keer tussenspoelen de reinigingscapaciteit van het programma te verhogen.

Bij het activeren van deze functie kan het waterverbruik stijgen.

Als u deze functie inschakelt, is deze van toepassing voor alle programma's totdat u de functie weer uitschakelt (behalve het programma *ECO*).

Hygiëncyclus

Wanneer u overwegend gebruikmaakt van programma's met lage temperaturen (<50 °C) bestaat het gevaar dat zich in de spoelruimte geurtjes, ziektekiemen en aanslag ontwikkelen (zie het hoofdstuk "Reiniging en onderhoud", paragraaf "Hygiëncyclus").

Als deze functie ingeschakeld is, verschijnt, na meermaals gebruik van programma's met een lagere temperatuur, een melding die het gebruik van een programma met hoge temperatuur aanbeveelt.

Instellingen

Softwareversie

U kunt de softwareversie van de elektronica van uw vaatwasser aflezen. Dat is handig in geval van storing.

Demostand

Alleen voor vakhandelaren.

De vaatwasser beschikt over een demomodus voor de vakhandel.

Fabrieksinstellingen

U kunt alle instellingen van de vaatwasser terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

- Kies `Reset` en bevestig met `OK`.

Zuinig spoelen

Deze vaatwasser werkt uiterst water- en energiebesparend.

U kunt nog zuiniger afwassen, indien u de volgende adviezen opvolgt :

- Voor machinaal spoelen is doorgaans minder water en energie vereist dan voor handmatig afwassen.
- Het is niet nodig om de vaat van tevoren onder stromend water voor te spoelen, wat het water- en stroomverbruik verhoogt.
- Maak gebruik van de volledige beladingscapaciteit van de rekken zonder de vaatwasser te overladen. Dat is de meest energie- en waterzuinige manier om te spoelen.
- Kies een programma dat past bij het soort servies en de vuilgraad (zie het hoofdstuk "Programmaoverzicht").
- Kies het programma *ECO* om energiebesparend te spoelen. Dit programma is gezien het gecombineerde energie- en waterverbruik uiterst efficiënt voor het reinigen van normaal verontreinigd servies.
- Volg de doseeradviezen op die op de verpakking van het reinigingsmiddel staan.
- Bij gebruik van poedervormige of vloeibare reinigingsmiddelen kunt u de dosering met $\frac{1}{3}$ verminderen, wanneer de rekken maar half beladen zijn.

- Het is mogelijk om de vaatwasser op warm water aan te sluiten. Bijzonder geschikt is een warmwateraansluiting bij een energetisch gunstige warmwaterbereiding, bijv. zonne-energie met circulatieleiding. Bij aansluitingen op elektrisch verwarmd water, wordt aanbevolen het toestel op de koudwaterleiding aan te sluiten.

Milieuvriendelijk afwassen

Weergave verbruik EcoFeedback

Met de instelling “Verbruik” kunt u het energie- en waterverbruik van uw vaatwasser opvragen (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Verbruik”).

In de display kan de volgende informatie worden weergegeven:

- een verbruiksprognose voorafgaand aan de start van het programma
- het werkelijke verbruik na afloop van het programma
- het totale verbruik van de vaatwasser tot dan toe

1. Verbruiksprognose

Nadat u een programma hebt gekozen, verschijnt eerst de programmanaam in de display en daarna enkele seconden lang een prognose van het energieverbruik \ominus en het waterverbruik δ van het desbetreffende programma.

De verbruiksprognose wordt weergegeven als staafdiagram. Hoe meer balkjes (■■■) worden weergegeven, des te hoger het energie- of waterverbruik is.

Het verbruik kan veranderen afhankelijk van het programma, de ingestelde opties, de omgevingsomstandigheden en de hoeveelheid serviesgoed.

De display wisselt nu automatisch van de verbruiksprognose in een scherm met de resttijd.

De verbruiksprognose is standaard ingeschakeld. U kunt de weergave ook uitschakelen (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Verbruik”).

2. Verbruik weergeven

Na afloop van het programma kunt u het werkelijke verbruik van het afgelopen programma in de display opvragen.

- Bevestig de melding Verbruik (OK) met OK.

Zodra de vaatwasser wordt uitgeschakeld, worden de verbruiksgegevens van het gedraaide programma gewist.

3. Totaal verbruik

U kunt het totale energie- en waterverbruik van uw vaatwasser bekijken (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Verbruik”).

Algemene aanwijzingen

Verwijder grove etensresten van het servies.

Het is niet nodig om de vaat van te voren onder stromend water af te spoelen.



Schade veroorzaakt door as, zand, was, smeervet of verf.

Deze stoffen vervuilen de vaatwasser en kunnen niet meer worden verwijderd.

Reinig servies met dergelijke vervuiling niet in de vaatwasser.

U kunt ieder stuk servies in principe overal in de rekken inladen. Neem daarbij echter de volgende tips in acht :

- Plaats servies en bestek zo dat het niet tegen of op elkaar ligt.
- Plaats het servies zo in de rekken dat het water er aan alle kanten bij kan. Alleen dan kan het servies goed schoon worden.
- Plaats al het servies zo dat het stevig staat.
- Plaats hol servies zoals kopjes, glazen en pannen met de openingen naar beneden in de rekken.
- Plaats hoog, smal, hol servies, zoals champagneglazen, zoveel mogelijk in het midden van de rekken. Het water komt zo beter in het holle servies.
- Plaats servies met een diepe bodem zoveel mogelijk schuin in het rek, zodat het water eraf kan lopen.
- Let erop dat de sproeiarmen niet worden geblokkeerd door servies dat door de rekken heen steekt. U kunt dit controleren door de sproeiarmen een keer met de hand rond te draaien.

- Kleine voorwerpen kunnen door de spijlen van de rekken vallen. Leg dit soort servies zoals dekseltjes daarom in de besteklade of de bestek-korf, afhankelijk van het model.

Etenswaren als wortelen, tomaten en ketchup kunnen natuurlijke kleurstoffen bevatten. Als grote hoeveelheden van deze kleurstoffen in de vaatwasser terecht komen, kunnen kunststof servies en kunststof onderdelen verkleuren. De kwaliteit van de kunststof onderdelen wordt door deze verkleuring niet beïnvloed.

Ook door zilveren bestek kan kunststof verkleuren.

Serviesgoed en bestek inladen

Ongeschikt spoelgoed:

- Bestek en serviesgoed van hout of met houten delen: dit wordt uitgelood en lelijk. Bovendien zijn de gebruikte lijmsorten vaak niet geschikt voor reiniging in vaatwassers. Houten handvatten kunnen hierdoor losraken.
- Kunstvoorwerpen, antieke vazen of glazen met decoraties zijn niet bestand tegen reiniging in de vaatwasser.
- Voorwerpen van niet hittebestendig kunststof kunnen vervormd raken.
- Voorwerpen van koper, messing, tin en aluminium kunnen verkleuren of dof worden.
- Kleurdecoraties op het glazuur kunnen na vele spoelbeurten verbleken.
- Kwetsbaar glaswerk en kristallen voorwerpen kunnen na meermaals reinigen dof worden.

Zilver

Zilver kan in aanraking met zwavelhoudende voedingsmiddelen verkleuren. Dit zijn bijvoorbeeld eigeel, uien, mayonaise, mosterd, peulvruchten, vis, pekelen van vis en marinades.

Zilver dat met **zilverpoets** is behandeld, kan na afloop van het programma nog vochtig en vlekkelig zijn doordat het water er niet als een film afloopt.

Tip: Het zilver moet dan met een doek worden gedroogd.



Schade door bijtende, alkalische reinigingsmiddelen.

Hierdoor kan schade ontstaan aan aluminium onderdelen (zoals vetfilters van dampkappen). In extreme gevallen kan er een hevige chemische reactie optreden (bijvoorbeeld een gasexplosie).

Gebruik voor het spoelen van aluminium delen geen sterk bijtende, alkalische reinigingsmiddelen voor bedrijfs vaatwassers of industriereinigingsmiddelen.

Tip: Koop serviesgoed en bestek van materiaal dat geschikt is om in een vaatwasser te worden afgewassen en met de aanduiding: "Geschikt voor vaatwasser".

Behoedzame reiniging van glazen

- Glazen kunnen na verloop van tijd dof worden in de vaatwasser. Reinig kwetsbare glazen daarom alleen bij lage temperaturen (zie hoofdstuk "Programma-overzicht"). Het glas zal dan minder snel dof worden.
- Gebruik glazen die geschikt zijn om in een vaatwasser te worden gereinigd met de aanduiding "Geschikt voor de vaatwasser".
- Gebruik reinigingsmiddelen met glasbeschermende stoffen.

Bovenrek

Zie voor het laden van serviesgoed en bestek ook het hoofdstuk "Serviesgoed en bestek inladen", paragraaf "Voorbeelden voor de indeling"

Bovenrek inladen

 Schade door uitstromend water.

Bij spoelen zonder bovenrek kan water uit de vaatwasser stromen.

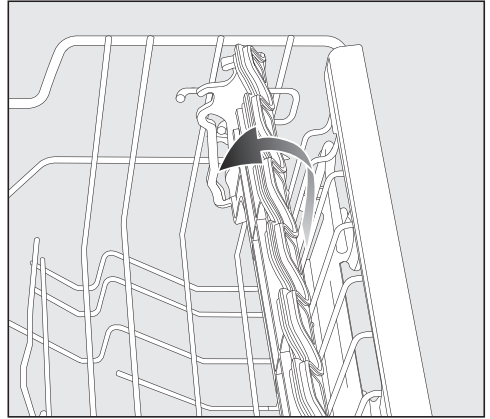
Gebruik de vaatwasser alleen met bovenrek. Dat geldt niet voor het programma Z. bovenrek, indien aanwezig.

- Plaats in het bovenrek klein, licht en gevoelig serviesgoed zoals glazen, kopjes, schoteltjes, dessertschaaltjes. U kunt ook een platte pan in het bovenrek plaatsen.
- Leg erg lang bestek zoals soeplepels en spatels dwars voorin het bovenrek.

FlexCare-kopjesrek inladen

U kunt kopjes, kleine schaaltes en ander vlak servies op het FlexCare-kopjesrek plaatsen. Glazen kunt u tegen het kopjesrek plaatsen. Dan staan ze steviger.

Door de siliconen elementen aan het kopjesrek staan glazen met een hoge voet stabiel.

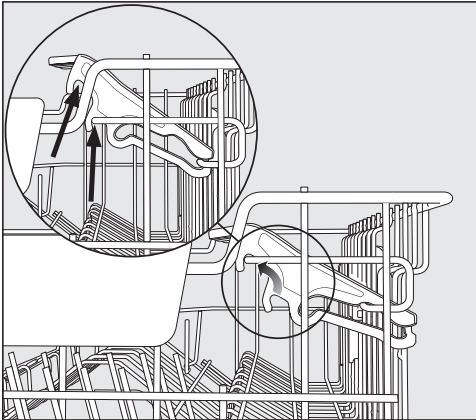


- Klap het kopjesrek omlaag
- Als u hoog servies wilt inladen, klapt u het kopjesrek omhoog.

Serviesgoed en bestek inladen

FlexCare-kopjesrek verstellen

U kunt de hoogte en breedte van dit kopjesrek in 2 verschillende standen instellen. Zo kunt u hoger servies onder het kopjesrek plaatsen en groter servies er bovenop plaatsen.



- Trek het kopjesrek naar boven en laat het in de gewenste positie vastklikken (zie pijl).

Bovenrek verstellen

Om in het boven- of onderrek meer plaats te krijgen voor hoger servies kunt u het bovenrek in hoogte verstellen. U kunt kiezen tussen 3 standen met een verschil van steeds ca. 2 cm.

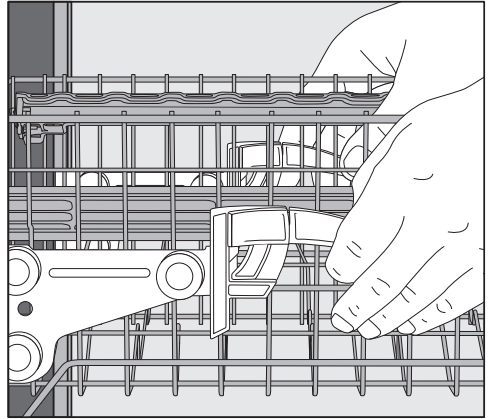
Wanneer water in holle gedeelten blijft staan, kunt u het bovenrek beter schuin plaatsen. Het water stroomt dan gemakkelijker weg. Zorg er echter voor dat u het rek zonder problemen in de spoelruimte kunt schuiven.

- Trek het bovenrek naar buiten.

Om het bovenrek naar boven te verstellen, moet u:

- het rek naar boven trekken, totdat het vastklikt.

Om het bovenrek naar beneden te verstellen, moet u:



- de hendels aan de zijkanten van het bovenrek naar boven trekken.
- het bovenrek in de gewenste positie zetten en de hendels weer vast laten klikken.

Let er bij het verstellen van het bovenrek op dat de middelste sproei-arm niet wordt geblokkeerd door hoog servies in het onderrek.

Serviesgoed en bestek inladen

Onderrek

Zie voor het laden van serviesgoed en bestek ook het hoofdstuk "Serviesgoed en bestek inladen", paragraaf "Voorbeelden voor de indeling"

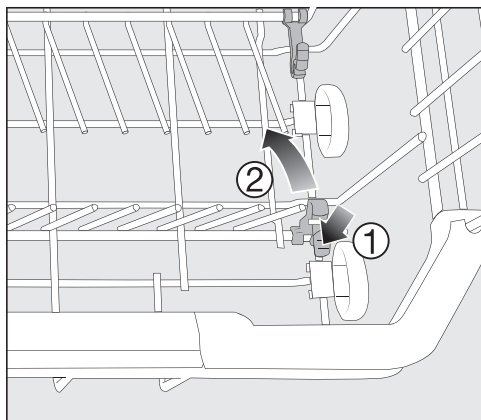
Onderrek inladen

- Plaats in het onderrek groot en zwaar serviesgoed zoals borden, platte schotels, pannen en schalen.
U kunt ook glazen, kopjes, schoteltjes, ontbijt- en dessertbordjes in het onderrek zetten.

Spijlen neerklappen

In de spijlen aan de voorkant kunt u schoteltjes, borden, soepborden, platte schotels en schalen plaatsen.

U kunt de spijlenrijen neerklappen om meer ruimte te creëren voor groot servies, bijv. potten, pannen en schalen.



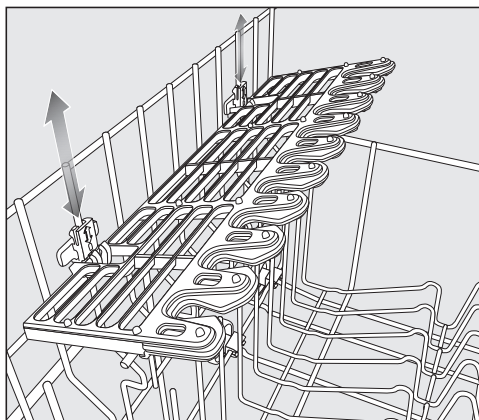
- Druk de gele hendel naar beneden ① en klap de spijlenrijen neer ②.

FlexCare-glazensteun inladen

De siliconenelementen op de glazenhouder zorgen ervoor dat kwetsbare glazen met een lange steel stevig en stabiel staan.

- Zet glazen met een voet, zoals wijnen- en bierglazen tegen de glazenhouder of hang ze in de uitsparingen van de houder.
- Als u hoog serviesgoed wilt inladen, dan klapt u de glazenhouder omhoog.

U kunt de hoogte van de glazenhouder in twee standen instellen.



- Schuif de glazenhouder in de gewenste hoogte, totdat de bevestigingen aan de boven- of onderkant vastklikken.

Besteklade

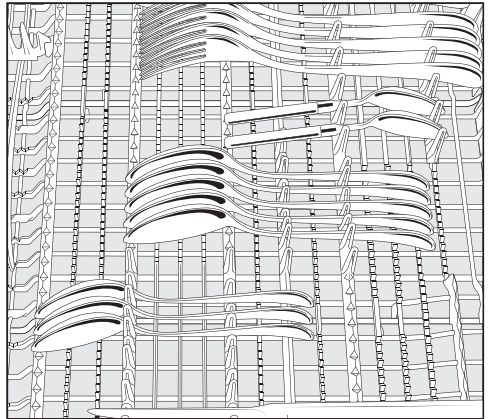
Zie voor het laden van servies en bestek ook het hoofdstuk “Servies en bestek inladen”, paragraaf “Voorbeelden voor de indeling”.

- Plaats het bestek in de besteklade.

Besteklade vullen

Wanneer u messen, vorken en lepels als aparte groepen in de besteklade legt, kunt u ze er later gemakkelijker uithalen.

Leg de lepels met de grepen tussen de opstaande kammen en de lepelbladen tussen de getande kammen, zodat ook de laatste waterdruppel er zonder problemen af kan lopen.



- Wanneer de lepels niet met de grepen tussen de opstaande kammen passen, legt u deze met de grepen op de getande kammen.

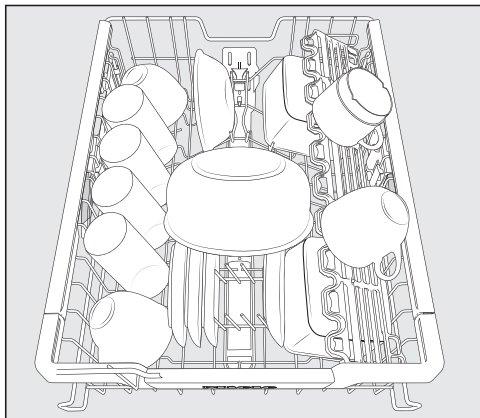
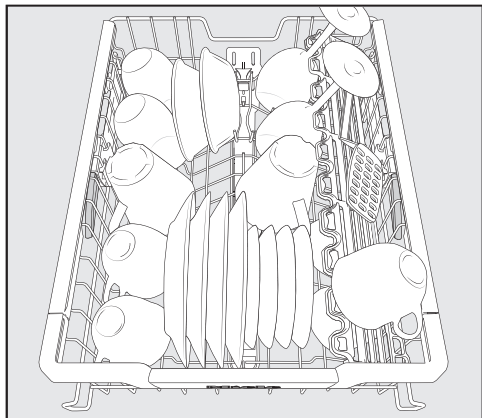
Plaats hoge delen, zoals een taartschep, zodanig dat de bovenste sproeiarm niet wordt geblokkeerd.

Serviesgoed en bestek inladen

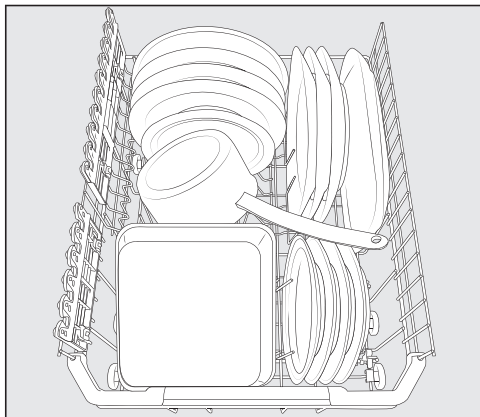
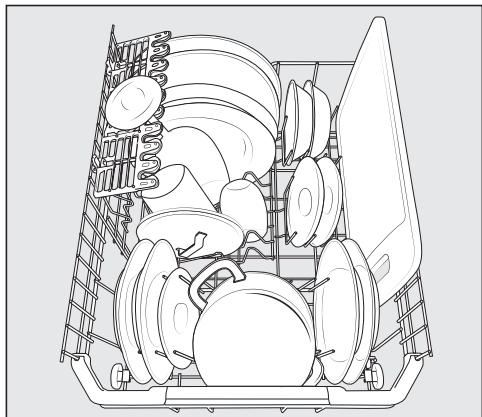
Voorbeelden voor de indeling

Vaatwasser met besteklade

Bovenrek

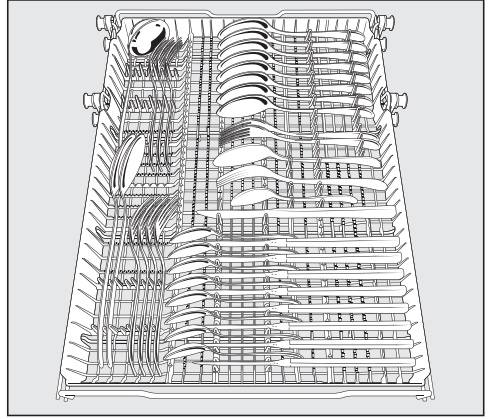
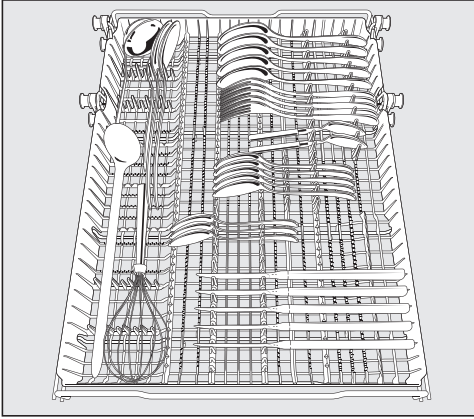


Onderrek

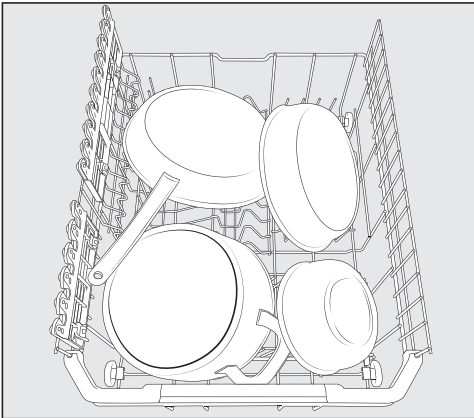


Serviesgoed en bestek inladen

Besteklade



sterk verontreinigd servies



Reinigingsmiddelen

Soorten reinigingsmiddelen



Schade als gevolg van onge-
schikte reinigingsmiddelen.

Reinigingsmiddelen die niet bestemd
zijn voor huishoud vaatwassers, kun-
nen schade veroorzaken aan de vaat-
wasser of het servies.

Gebruik uitsluitend reinigingsmidde-
len voor huishoud vaatwassers.

Moderne reinigingsmiddelen bevatten
veel werkzame stoffen. De belangrijkste
werkzame stoffen zijn:

- Complexvormers. Deze binden de wa-
terhardheid en voorkomen daarmee
kalkaanslag.
- Alkalische stoffen. Deze zijn nodig
voor het weken van aangekoekt vuil.
- Enzymen. Deze verminderen het zet-
meel en lossen eiwit op.
- Bleekmiddel op zuurstofbasis. Dit ver-
wijdert kleurige vlekken zoals thee-,
koffie- en ketchupvlekken.


Er worden voornamelijk mild alkalische
reinigingsmiddelen met enzymen en
zuurstofbleekmiddelen aangeboden.

Reinigingsmiddelen bestaan in verschil-
lende vormen:

- Poedervormige en gelvormige reini-
gingsmiddelen kunnen gevarieerd
worden gedoseerd, afhankelijk van de
belading en de vuilgraad van het ser-
vies.
- Tabs. Deze bevatten een hoeveelheid
reinigingsmiddel die voor de meeste
toepassingen voldoende is.

Naast normale reinigingsmiddelen wor-
den ook combi-producten aangeboden.
Deze producten bevatten een functie
voor naspoelmiddel en waterontharder
(ter vervanging van regenererzout).
Gebruik deze middelen alleen bij de
door de fabrikant op de verpakking ge-
adviseerde waterhardheid.
De reinigings- en droogresultaten van
deze combi-tabs lopen sterk uiteen.
Wanneer u geen combitabs meer ge-
bruikt, denk er dan aan om zout en na-
spoelmiddel te doseren. Schakel dan de
bijvulcontrole weer in.

Optimale reinigings- en droogresulta-
ten krijgt u wanneer u een gewoon rei-
nigingsmiddel gebruikt en daarnaast
regenererzout en naspoelmiddel do-
seert.

 Gevaar voor huidirritatie door reinigingsmiddelen.

Reinigingsmiddelen kunnen brandwonden aan huid, ogen, neus, mond en keel veroorzaken.

Vermijd contact met het reinigingsmiddel.

Vermijd het inademen van poedervormige reinigingsmiddelen. Slik reinigingsmiddelen nooit in. Raadpleeg onmiddellijk een dokter als u per ongeluk reinigingsmiddel hebt ingeademd of geslikt.

Voorkom dat kinderen met het reinigingsmiddel in aanraking kunnen komen. De vaatwasser kan nog resten van het reinigingsmiddel bevatten. Houd kinderen daarom uit de buurt van de vaatwasser als die is geopend. Doseer het reinigingsmiddel pas vlak voordat u het programma start en vergrendel de deur met de kinderbeveiliging (afhankelijk van het model).

Reinigingsmiddel doseren

Het vak voor reinigingsmiddel heeft een capaciteit van maximaal 50 ml.

In het vak voor reinigingsmiddel zijn markeringen aangebracht om het doseren gemakkelijker te maken : 20, 30, max. Bij een horizontaal geopende deur geven deze streepjes de hoeveelheid reinigingsmiddel in ml en het maximale vulniveau aan.

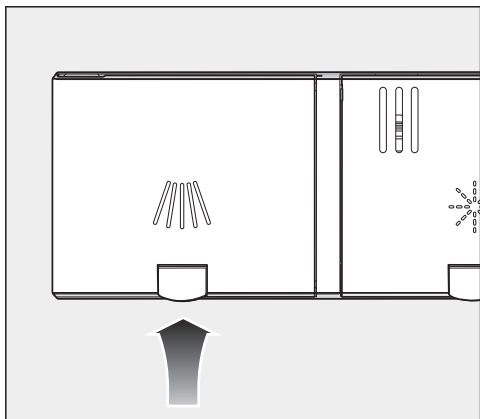
- Neem bij het doseren de aanwijzingen op de verpakking in acht.
- Wanneer er niet iets anders op de verpakking staat, doseer dan één tab of, afhankelijk van de vuilgraad, 20 tot 30 ml reinigingsmiddel in het vakje.


Doseert u minder reinigingsmiddel dan geadviseerd is, dan is het mogelijk dat het servies niet goed schoon wordt.

Bij het programma *QuickPowerWash* lossen sommige tabs mogelijk niet volledig op.

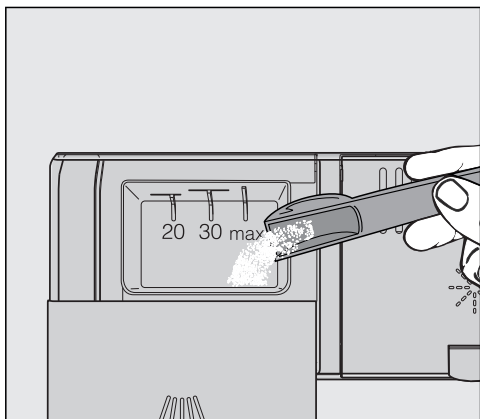
Reinigingsmiddelen

Reinigingsmiddel bijvullen



- Til de gele toets op het deksel van het vak voor reinigingsmiddel  op.

Het deksel springt open.
Wanneer een programma is afgelopen,
is dit deksel ook geopend.

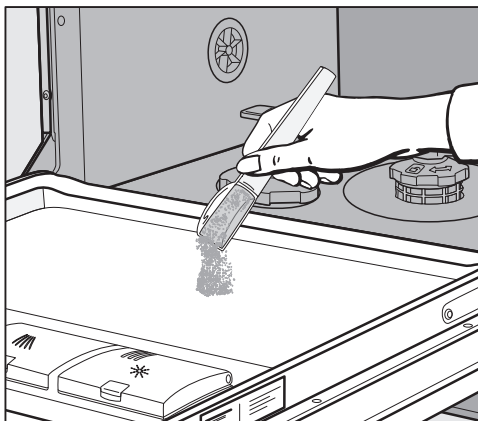


- Doseer reinigingsmiddel in het vak.
- Schuif het deksel van het vak voor reinigingsmiddel dicht totdat dit duidelijk hoorbaar vastklikt.

Het deksel van het vak mag niet worden geblokkeerd door reinigingsmiddel. Hierdoor kan het deksel tijdens het programmaverloop mogelijk niet worden geopend.


Doseer niet te veel reinigingsmiddel in het vak.

- Sluit ook de verpakking van het reinigingsmiddel. Het middel kan anders klonteren.



- Bij programma's met voorspoelfunctie (zie het hoofdstuk "Programma-overzicht") kunt u wat reinigingsmiddel op de deurbinnenplaat doseren.

Vaatwasser inschakelen

- Controleer of de sproeiarmen vrij kunnen draaien.
- Sluit de deur.
- Draai de kraan open als ze nog dicht is.
- Druk op de toets .

In de display verschijnt kort het gekozen programma en het betreffende controlelampje gaat branden.

Vervolgens wordt gedurende enkele seconden een prognose weergegeven van het energie- en waterverbruik van het desbetreffende programma.

Daarna wordt de vermoedelijke programmaduur voor het gekozen programma in de display weergegeven.

Het controlelampje *Start* knippert.


Programma kiezen


Laat de keuze voor een programma steeds afhangen van het soort servies en de mate van vervuiling.

In het hoofdstuk “**Programma-overzicht**” zijn de programma's en de toepassing beschreven.

- Kies met de programmakeuzetoets \triangleright het gewenste programma.

Het controlelampje van het gekozen programma gaat branden.

Bij  vindt u nog meer programma's.

- Kies desgewenst met de programmakeuzetoets \triangleright de optie .

In de display verschijnt het eerste van de overige programma's.

- Kies met de toetsen \vee/\wedge het gewenste programma in de display.

U kunt nu een programmaoptie kiezen (zie hoofdstuk “Programmaopties”).







Wanneer er programmaopties gekozen zijn, dan branden tevens de daarbij behorende controlelampjes.

Werking

Weergave van de programmaduur

Voordat er een programma start, geeft de display de vermoedelijke duur van het gekozen programma aan. Tijdens het programma wordt de resterende tijd tot aan het einde van het programma weergegeven.

De programmafase waarin het programma zich bevindt, wordt met een symbool aangegeven:

-  Voorspoelen/inweken
-  Reinigen
-  Tussenspoelen
-  Naspoelen
-  Drogen
-  Einde

De programmaduur kan ook bij hetzelfde programma variëren. Dat is o.a. afhankelijk van de temperatuur van het instromende water, de regenerereencyclus van de ontharder, het soort reinigingsmiddel, de hoeveelheid serviesgoed en de mate waarin het vuil is.

Wanneer u een programma voor het eerst kiest, wordt er een tijd aangegeven die overeenstemt met een gemiddelde programmaduur met koud water.

De tijden in het hoofdstuk “Programma-overzicht” stemmen overeen met de programmaduur bij een nominale belasting en nominale temperaturen.

Iedere keer dat er een programma loopt, wordt de programmaduur door de elektronica berekend op basis van de temperatuur van het instromende water en de hoeveelheid serviesgoed.


Programma starten

- Druk op de toets *Start*.
Bevestig indien nodig eerst de meldingen in de display met *OK*.


Het programma start.

Het controlelampje *Start* gaat branden.

Als u tijdens een programma op *OK* drukt, wordt de naam van het lopende programma weergegeven.

 U kunt zich verbranden door heet water dat uit het toestel stroomt. Tijdens het gebruik kan het water in de vaatwasser heet zijn. Ingeval u de deur wilt openen terwijl er een programma loopt, doe dat dan heel voorzichtig.

Programma-einde

Het programma is beëindigd als op de display de melding  Gereed wordt weergegeven.

Als de functie “AutoOpen” is ingeschakeld, gaat bij sommige programma’s de deur na afloop automatisch op een kier open (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “AutoOpen”). Dit bevordert het droogproces.

Wanneer de programmeerfunctie Verbruik is ingeschakeld, krijgt u informatie over het werkelijke energie- en waterverbruik van het net afgelopen programma (zie het hoofdstuk “Milieuvriendelijk afwassen”, paragraaf “Verbruiksweergave EcoFeedback”).

De droogventilator loopt na afloop van het programma nog een paar minuten door.


Schade door waterdamp.

Als u na afloop van het programma de deur opent en de ventilator niet meer draait, kan de waterdamp schade veroorzaken aan kwetsbare keukenmeubels en randen van de werkbladen.

Als u het automatisch openen van de deur heeft uitgeschakeld (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “AutoOpen”), maar de deur na afloop van een programma toch wilt openen, open ze dan helemaal.

Energiemanagement


De vaatwasser gaat automatisch uit nadat u gedurende 10 minuten geen toets meer hebt bediend of 10 minuten nadat het programma is afgelopen. Zo wordt energie bespaard.

U kunt de vaatwasser weer inschakelen met de toets .

Wanneer er een programma loopt of wanneer er sprake is van een storing, wordt de vaatwasser niet automatisch uitgeschakeld.

Werking

Vaatwasser uitschakelen

- U kunt de vaatwasser op ieder moment met de toets  uitschakelen.
- Bevestig de vraag Apparaat uitsch. met *OK*.

Wanneer u de vaatwasser uitschakelt terwijl er nog een programma loopt, dan wordt het programma afgebroken.

Ook een ingestelde timer kunt u op deze manier afbreken.

- Wanneer u op de toets  heeft gedrukt, maar het programma nog niet wilt afbreken, kiest u in de display met de toets  de optie Appar. niet uitsch. en bevestigt u met *OK*.



Schade door weglekkend water.

Weglekkend water kan schade veroorzaken.

Draai veiligheidshalve de kraan dicht wanneer de vaatwasser langere tijd niet wordt gebruikt, bijvoorbeeld tijdens vakanties.

Vaatwasser legen

Heet servies is gevoelig voor stoten. Laat het servies daarom, nadat het toestel is uitgeschakeld, in de vaatwasser afkoelen totdat u het goed kunt vastpakken.


Als u de deur na het uitschakelen helemaal opent, koelt het servies sneller af.

- Haal eerst het onderrek, dan het bovenrek en aan het einde de besteklade leeg. U voorkomt zo dat er waterdruppels van het bovenrek of de besteklade op het servies in het onderrek vallen.

Programma onderbreken

Het programma wordt onderbroken zodra u de deur opent.

Wanneer u de deur weer sluit, gaat het programma na een paar seconden daar verder waar het is onderbroken.

 U kunt zich verbranden door heet water dat uit het toestel stroomt.



Tijdens het gebruik kan het water in de vaatwasser heet zijn.

Ingeval u de deur wilt openen terwijl er een programma loopt, doe dat dan heel voorzichtig.


Programma afbreken of wisselen

Wanneer een programma wordt onderbroken, kunnen belangrijke programmafases worden overgeslagen. Wilt u een programma afbreken, doe dat dan alleen in de eerste minuten van het programma.

Wanneer een programma al is gestart, kunt u het als volgt afbreken :

- Schakel de vaatwasser uit met de -toets.
- Kies met de toets  de optie Apparaat uitsch..
- Bevestig de vraag Apparaat uitsch. met *OK*.

Ga als volgt te werk als u een ander programma wilt kiezen :

- Schakel de vaatwasser weer in met de toets .
- Controleer bij een handmatige dosering van reinigingsmiddel of het vak voor reinigingsmiddel nog gesloten is. Doseer opnieuw reinigingsmiddel als het vak al is geopend en sluit vervolgens het deksel.
- Kies het gewenste programma en start het.

Opties

Timer


U kunt de starttijd van een programma instellen. De starttijd van het programma kan tussen 30 minuten en 24 uur worden vertraagd.

Bij een voorprogrammering tussen 30 minuten en 3 uur wordt de tijd in stappen van 30 minuten ingesteld, daarboven in stappen van een uur.

Bij handmatige dosering van reinigingsmiddel kan het klonteren en wordt het mogelijk niet volledig uit het vak gespoeld.

Bij het gebruik van de timer moet u ervoor zorgen dat het vak voor het reinigingsmiddel droog is. Veeg het vak indien nodig extra droog.


Gebruik geen vloeibaar reinigingsmiddel. Het reinigingsmiddel kan weglekken.

 Gezondheidsrisico's door reinigingsmiddel.


Voorkom dat kinderen met het reinigingsmiddel in aanraking komen :


Doseer het reinigingsmiddel pas **vlak voordat** u het programma start, voordat u de Timer inschakelt. Vergrendel de deur met de kinderbeveiliging (zie het hoofdstuk “Eerste ingebruikneming”, paragraaf “Kinderbeveiliging activeren”).

Timer inschakelen

- Schakel de vaatwasser in met de toets .

Het controlelampje *Start* knippert.

- Kies het gewenste programma.
- Druk op de toets  *Timer*.

In de display wordt de laatst ingestelde “Starten over”-tijd aangegeven. Het controlelampje  *Timer* gaat branden.


- Stel met de \vee/\wedge -toets in na welke tijd het programma automatisch gestart moet worden.

Wanneer u de toetsen \vee of \wedge ingedrukt houdt, wordt automatisch opgeteld.


- Bevestig met *OK*.

Het controlelampje *Start* gaat branden.

Wanneer de timer ingeschakeld is, worden alle weergaven in de display na enkele minuten uitgeschakeld om energie te besparen.


Als u de display weer voor een paar minuten wilt inschakelen, drukt u op de toets .

De voorgeprogrammeerde tijd wordt in de display afgeteld. Onder de 10 uur gebeurt dit in stappen van een minuut, boven de 10 uur in stappen van een uur.

Na afloop van de ingestelde tijd start het gekozen programma automatisch. In de display verschijnt de resttijd en het controlelampje  van de toets *Timer* gaat uit.

Timer wijzigen of wissen

U kunt de ingestelde duur wijzigen of wissen.

- Druk op de toets  *Timer*.
- Kies met de toetsen \vee/\wedge de functie *Wijzigen* of *Wissen* en bevestig met *OK*.

Nadat u de functie *Wijzigen* heeft bevestigd met *OK*, kunt u de ingestelde timer-tijd wijzigen.

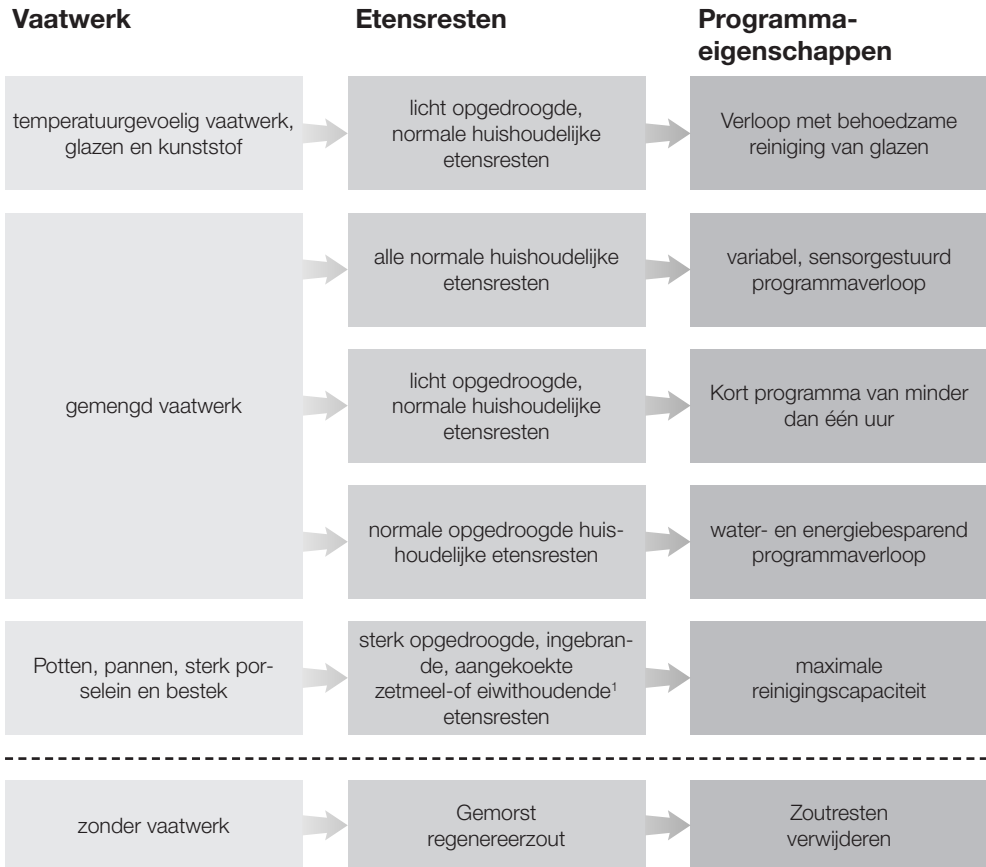
Nadat u de functie *Wissen* heeft bevestigd met *OK*, verschijnt de programma-duur van het gekozen programma in de display.

Het controlelampje van de toets  *Timer* gaat uit en het controlelampje van de toets *Start* gaat knipperen.

U kunt nu het gekozen programma starten of de vaatwasser uitschakelen.

Wanneer u de vaatwasser uitschakelt terwijl er nog een programma loopt via de timer, dan wordt de timer onderbroken.

Richtlijn voor de programmakeuze





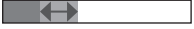












¹ Zetmeelhoudende etensresten kunnen ontstaan door bijvoorbeeld aardappelen, pasta of rijst. Eiwithoudende etensresten kunnen ontstaan door gebraden vlees of vis.

Richtlijn voor de programmakeuze

Programma²

Verbruiksprognose³

<p>➔ Speciaal 45 °C 🍷</p>	<p>Energieverbruik </p> <p>Waterverbruik </p> <p>Programmaduur </p>
<p>➔ Auto 45–65 °C 🔄</p>	<p>Energieverbruik </p> <p>Waterverbruik </p> <p>Programmaduur </p>
<p>➔ QuickPowerWash 65 °C ⚡</p>	<p>Energieverbruik </p> <p>Waterverbruik </p> <p>Programmaduur </p>
<p>➔ ECO</p>	<p>Energieverbruik </p> <p>Waterverbruik </p> <p>Programmaduur </p>
<p>➔ Intensief 75 °C 🍽️</p>	<p>Energieverbruik </p> <p>Waterverbruik </p> <p>Programmaduur </p>

<p>➔ QuickPowerWash 65 °C ⚡ + Express 🕒</p>	<p>Programmaduur 13 minuten, zonder opwarmen, uitsluitend voor zoutuitspoelen.</p>

² De programma's zijn te combineren met de programma-opties "Express" of "IntenseZone" (indien beschikbaar) (zie het hoofdstuk "Programma-opties"). Daarnaast kunt u ook de functies "Extra schoon", "Extra droog" en "2 keer tussenspoelen" (indien beschikbaar) kiezen (zie het hoofdstuk "Instellingen").

³ De voorspelde waarden kunnen veranderen als gevolg van de geselecteerde instellingen, programmaopties of de gebruiksomstandigheden.

Programma-overzicht

Programma	Programmaverloop				
	Voorspoelen	Reinigen °C	Tussen- spoelen	Naspoelen °C	Drogen/ AutoOpen
ECO ¹	-	44	✓	46	✓/✓
Auto 45–65 °C	variabel programmaverloop, sensorgestuurde aanpassing aan de hoeveelheid servies en etensresten				
	naar behoefte	45–65	naar behoefte	55–70	✓/✓
Intensief 75 °C	✓	75	✓	55–70	✓/✓
QuickPowerWash 65 °C	-	65	✓	60	✓/✓
Speciaal 45 °C	✓	45	✓	55–70	✓/✓
PowerWash 60 °C	✓	60	✓	55–70	✓/✓
Extra stil 55 °C	-	55	✓	55–70	✓/✓
Toestelonderhoud	-	75	✓✓	70	✓/✓

¹ Dit programma is uiterst efficiënt op gebied van gecombineerd energie- en waterverbruik voor het reinigen van normaal verontreinigd servies.

Programma-overzicht

Verbruik ²				
elektrische energie		Water	Tijd	
Koud water 15 °C kWh	Warm water 60 °C kWh	Liter	Koud water 15 °C h:min.	Warm water 60 °C h:min.
0,55	0,29	7,9	3:30	3:24
0,65–1,05 ^{3,4}	0,50–0,65 ^{3,4}	6,0–13,5 ^{3,4}	2:12–3:20	2:08–3:08
1,10	0,65	12,0	2:59	2:40
0,90	0,60	10,0	0:58	0:49
0,75	0,35	11,5	2:33	2:21
0,85	0,50	12,0	2:23	2:09
0,80	0,55	8,5	4:01	3:45
1,40	0,90	16,0	2:09	1:50

² De genoemde waarden voor het programma *ECO* zijn berekend onder gestandaardiseerde testomstandigheden. De genoemde waarden voor de andere programma's werden onder vergelijkbare testomstandigheden berekend.

In de praktijk kunnen deze verbruikswaarden afwijken, op basis van gekozen instellingen, programmaopties of gebruiksomstandigheden.

³ Minimumwaarde: gedeeltelijke belading met licht verontreinigd servies

⁴ Maximumwaarde: volle belading met sterk verontreinigd servies

Programma-overzicht

overige programma's

PowerWash 60 °C

Programma voor het reinigen van gemengd servies met normale huishoudelijke etensresten.

Extra stil 55 °C

Zeer stil programma met langere programmaduur. Dit programma is geschikt voor gemengd vaatwerk met licht aangekoekte, normale huishoudelijke etensresten.


Machinereiniging

De spoelruimte van de vaatwasser is grotendeels zelfreinigend. Wanneer zich in de spoelruimte desondanks vuilresten of afzetting bevinden, gebruikt u het programma Machinereiniging om het toestel te reinigen. De vaatwasser mag hierbij geen serviesgoed bevatten. Het programma is op de reiniging van de spoelruimte met reinigingsproducten (machinereiniger, onderhoudsmiddel) afgestemd (zie het hoofdstuk "Bij te bestellen accessoires", paragraaf "Machinereiniging"). Lees de aanwijzingen op de verpakking van het product. Wanneer onderhoudsmiddelen worden gebruikt, mag geen reinigingsmiddel worden gedoseerd. Voor dit programma is derhalve de automatische dosering van reinigingsmiddel (indien aanwezig) uitgeschakeld.

Programmaopties kiezen

U kunt de programma's aanpassen via de programmaopties.

U kunt hiervoor in het programmamenu vóór de start van het programma de programmaopties in- of uitschakelen.

- Schakel de vaatwasser in met de toets .

Het controlelampje *Start* knippert.

- Kies een ander programma, indien gewenst.
- Druk op de toets van de gewenste programmaoptie.

Het controlelampje van deze toets gaat branden als de programmaoptie voor het gekozen programma beschikbaar is.

Als de programmaoptie niet te combineren is met het gekozen programma, dan wordt een melding in de display weergegeven.

- Bevestig de melding in dit geval met *OK*.
- Start het programma met de toets *Start*.

De ingestelde programmaoptie blijft voor het betreffende programma actief totdat u de instelling weer wijzigt (met uitzondering van het programma *ECO*).


Express

Met de optie  *Express* wordt de programmaduur verkort.


Voor een optimaal reinigingsresultaat kan de temperatuur en daarmee het energieverbruik enigszins stijgen.

De tijd waarmee de programmaduur wordt verkort, verschilt afhankelijk van het gekozen programma.

Wanneer u de optie  *Express* kiest, gaat deze mogelijk voor andere gekozen opties.

Gecombineerd met het programma *QuickPowerWash* zorgt de optie  *Express* voor een reinigingsproces dat uitsluitend is bedoeld om zoutoplossing te verwijderen. Het gaat hierbij om het zout dat er bij het vullen van het zoutreservoir uit is gelopen.

IntenseZone

Met de optie  *IntenseZone* worden de reinigingsprestaties voor het onderrek verhoogd.

Het energie- en waterverbruik stijgt enigszins door de langere reinigingsduur en hogere temperatuur in het onderrek.

Reiniging en onderhoud

Controleer regelmatig (circa elke 4–6 maanden) de algemene toestand van uw vaatwasser. Op die manier kunnen storingen worden voorkomen.



Schade als gevolg van ongeschikte reinigingsmiddelen.

Alle oppervlakken zijn krasgevoelig. Alle oppervlakken kunnen verkleuren of aangetast worden als ze met verkeerde reinigingsmiddelen in aanraking komen.

Gebruik alleen voor het betreffende oppervlak geschikte reinigingsmiddelen.

Spoelruimte reinigen

Als u steeds de juiste hoeveelheid reinigingsmiddel gebruikt, is de spoelruimte grotendeels zelfreinigend.

Wordt er overwegend gebruikgemaakt van programma's met lage temperaturen (< 50 °C), dan bestaat het gevaar dat zich in de spoelruimte geurtjes, ziektekiemen en aanslag ontwikkelen. U moet één keer per maand het programma *Intensief 75 °C* laten draaien om de spoelruimte te reinigen en het ontstaan van geurtjes te voorkomen.

Wanneer zich in de spoelruimte desondanks kalk of vet heeft afgezet, gebruikt u het programma *Machinereiniging* (zie het hoofdstuk "Programma-overzicht", paragraaf "☐ overige programma's") met machinereiniger (zie het hoofdstuk "Bij te bestellen accessoires", paragraaf "Toestelonderhoud"). Lees de aanwijzingen op de verpakking van de reinigingsmiddelen.

De reinigings- en onderhoudsmiddelen van Miele zijn verkrijgbaar bij de klantendienst van Miele en in de Miele webshop.

- Reinig regelmatig de zeven in de spoelruimte.

Hygiëencyclus

Gebruikt u overwegend programma's met lage temperaturen, dan bestaat het gevaar dat zich in de spoelruimte geurtjes, ziektekiemen en aanslag ontwikkelen. Na meermaals gebruik van programma's met lage temperatuur is het aangewezen om een programma met een hoge temperatuur te laten lopen. Zo voorkomt u het ontwikkelen van aanslag en geurtjes.

U kunt een melding voor hygiëne-info in- of uitschakelen (zie hoofdstuk "Instellingen", paragraaf "Hygiëencyclus"). Als u de melding uitschakelt, laat dan eens per maand het programma *Intensief 75 °C* lopen om de spoelruimte te reinigen en het ontstaan van geurtjes te voorkomen.

Deurdichting en deur reinigen

De deurdichtingen en zijkanten van de deur van de vaatwasser worden niet door de waterstralen bereikt en gereinigd. Daarom kan zich daar schimmel vormen.

- Neem de deurdichtingen regelmatig met een vochtige doek af om etensresten te verwijderen.
- Verwijder gemorste etens- en drankresten van de zijkanten en de scharnieren van de deur.

Bedieningspaneel reinigen

- Reinig het bedieningspaneel **uitsluitend** met een schone, vochtige doek.

Front reinigen



Schade door verontreinigingen.

Als verontreinigingen te lang inwerken, kunt u ze soms niet meer verwijderen en kunnen de oppervlakken verkleuren of aangetast raken.

Verwijder verontreinigingen bij voorkeur meteen.

- Reinig de voorkant met een schoon sponsdoekje, afwasmiddel en warm water. Droog de voorkant vervolgens met een zachte doek.
U kunt voor het reinigen ook een schoon, vochtig microvezeldoekje zonder reinigingsmiddel gebruiken.

Om beschadigingen aan de oppervlakken te voorkomen, mogen de volgende middelen niet voor de reiniging worden gebruikt:

- soda-, ammoniak-, zuur- of chloridehoudende reinigingsmiddelen;
- kalkoplossende reinigingsmiddelen;
- schurende reinigingsmiddelen zoals schuurpoeder, schuurmiddelen, schuursponsjes;
- oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen;
- reinigingsmiddelen voor roestvrij staal;
- reinigingsmiddelen voor vaatwassers;
- ovenreinigers;
- glasreinigers;
- schurende harde borstels, doekjes en sponsjes (zoals pannensponsjes) of gebruikte sponsjes die nog resten schuurmiddel bevatten;
- vlekkenponsjes;
- scherpe metalen schrapers;
- staalwol;
- stoomreinigers.

Reiniging en onderhoud

Sproeiarmen reinigen

Het is mogelijk dat er etensresten gaan vastzitten in de sproeikoppen en de lagers van de sproeiarmen. Controleer de sproeiarmen dan ook regelmatig (ongeveer om de 2–4 maanden).

Spoel niet zonder spoelarmen.

⚠ Risico op schade door vuil in het circulatiesysteem.

Zonder zeven komt vuil in het circulatiesysteem terecht en raakt het systeem verstopt.

Spoel niet zonder onderste sproeiarm en zonder zeven.

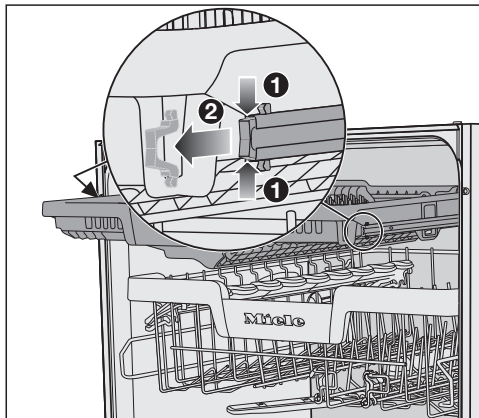
Zorg ervoor dat er bij het reinigen van de zeven en sproeiarmen geen grove vuilresten in het circulatiesysteem terecht komen.

- Schakel de vaatwasser uit.

De besteklade verwijderen (indien aanwezig)

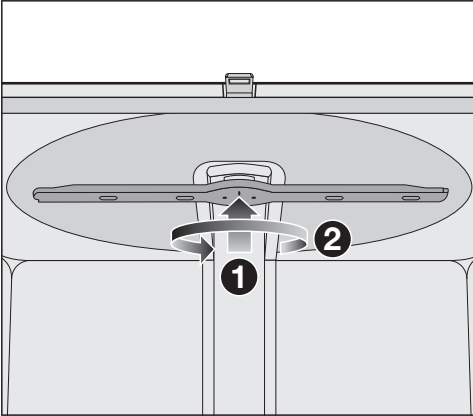
Verwijder eerst de besteklade (indien aanwezig) om de bovenste sproeiarm te kunnen verwijderen.

- Trek de besteklade naar buiten.



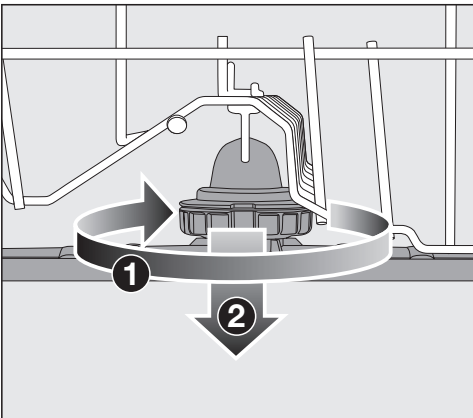
- Druk de borgklemmen van de rails aan beide zijden van de besteklade samen **1** en verwijder tegelijkertijd de borgklemmen **2**.
- Trek de besteklade helemaal naar buiten.

Bovenste sproeiarm verwijderen



- Duw de bovenste sproeiarm omhoog **1**, zodat de binnenste vertanding vastklikt en schroef de sproeiarm er linksom af **2** (kijkrichting van onderaf).

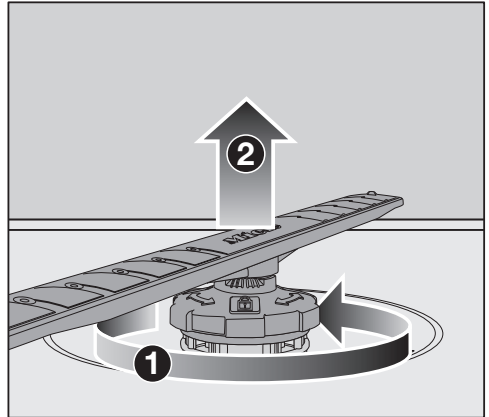
Middelste sproeiarm verwijderen



- Draai de schroefverbinding van de middelste sproeiarm naar rechts **1** (kijkrichting van bovenaf) en haal de sproeiarm eraf **2**.

De onderste sproeiarm verwijderen

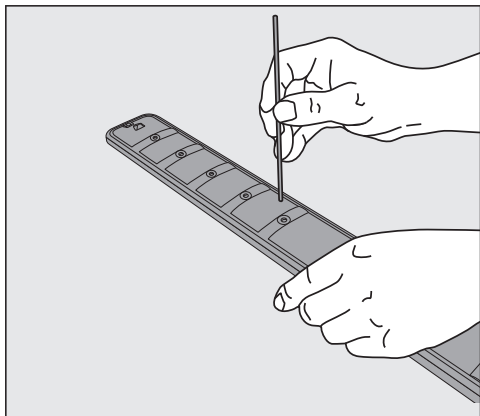
- Trek het onderrek naar buiten.



- Draai de schroefverbinding van de onderste sproeiarm linksom los **1** (kijkrichting van bovenaf) en trek de sproeiarm er naar boven toe af **2**.

Reiniging en onderhoud

Sproeiarmen reinigen

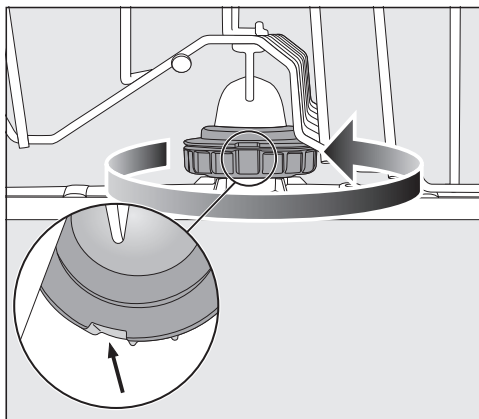


- Druk de verontreinigingen in de sproeikoppen met een scherp voorwerp in de sproeiarm.
- Spoel de sproeiarm onder stromend water goed af.

Bovenste sproeiarm terugplaatsen

- Plaats de bovenste sproeiarm terug en zet hem handvast.

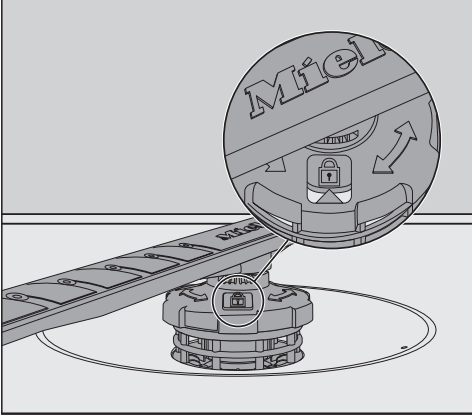
Middelste sproeiarm terugplaatsen





- Plaats de middelste sproeiarm terug en draai de schroefverbinding linksom (kijkrichting van bovenaf) totdat deze vastklikt. Zorg ervoor dat de uitsparingen in de sluiting op elkaar liggen.

Onderste sproeiarm terugplaatsen

- Plaats de onderste sproeiarm terug. Let er hierbij op dat de zeefcombinatie plat tegen de bodem van de spoelruimte aanligt.



- Draai de schroefverbinding van de onderste sproeiarm rechtsom (kijkrichting van bovenaf) vast totdat de pijl in het kijkvenster naar het slotsymbool  wijst.
- Controleer of de sproeiarmen vrij kunnen draaien.

 Risico op schade door vuil in het circulatiesysteem.

Met de onderste sproeiarm wordt de zeefcombinatie bevestigd. Zonder zeven kunnen grotere etensresten in het circulatiesysteem terechtkomen en kan het systeem verstopt raken. Spoel niet zonder onderste sproeiarm en zonder zeven.


Besteklade plaatsen (indien aanwezig)

- Schuif de besteklade vanaf de voorkant weer op de rails.
- Plaats de borgklemmen in de rails aan beide zijden van de besteklade terug.

Reiniging en onderhoud

Zeven in de spoelruimte controleren

De zeefcombinatie op de bodem van de spoelruimte houdt het ergste vuil uit het spoelwater tegen. Op die manier wordt voorkomen dat het vuil in het circulatiesysteem komt en via de sproeiarmen weer in de spoelruimte terecht komt.

 Risico op schade door vuil in het circulatiesysteem.

Zonder zeven komt vuil in het circulatiesysteem terecht en raakt het systeem verstopt.

Spoel niet zonder onderste sproeiarm en zonder zeven.

Zorg ervoor dat er bij het reinigen van de zeven en sproeiarmen geen grove vuilresten in het circulatiesysteem terechtkomen.

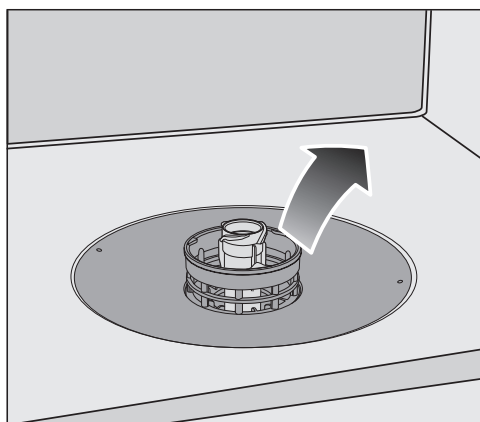
De zeven kunnen in de loop van de tijd door het vuil verstopt raken. Hoelang dat duurt, hangt natuurlijk af van de omstandigheden.

In de display verschijnt steeds na 50 programma's de melding *Controleer zeef*.

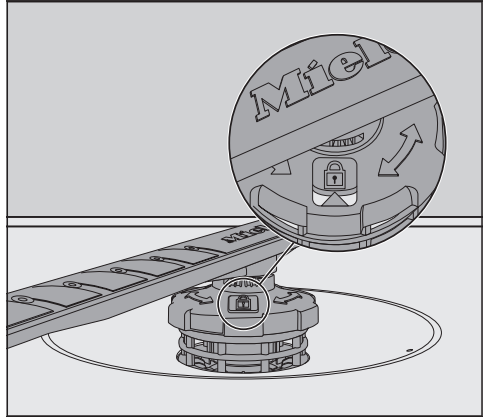
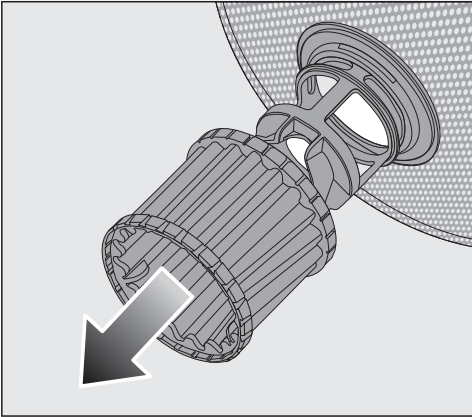
- Controleer de zeefcombinatie.
- Reinig de zeefcombinatie indien nodig.
- Bevestig de melding na afloop met *OK*.


Zeven reinigen


- Schakel de vaatwasser uit.
- Verwijder de onderste sproeiarm (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Sproeiarmen reinigen”).
- Verwijder grove verontreinigingen voordat u de zeefcombinatie eruit haalt, zodat er geen verontreinigingen in het circulatiesysteem terechtkomen.



- Verwijder de zeefcombinatie.




- Om de binnenkant van de zeef te reinigen, trekt u de microfilter aan de kunststof ring naar onderen toe van de zeefcombinatie.
 - Reinig alle delen onder stromend water. Gebruik daarbij eventueel een afwasborstel.
 - Zet de microfilter weer op de zeefcombinatie.
 - Plaats de zeefcombinatie zo terug, dat deze plat tegen de bodem van de spoelruimte aanligt.
 - Plaats de onderste sproeiarm met de schroefverbinding terug op de zeefcombinatie.
- Draai de schroefverbinding in wijzerzin vast totdat de pijl in het kijkvenster naar het slotsymbool  wijst.

 Risico op schade door vuil in het circulatiesysteem. Met de onderste sproeiarm wordt de zeefcombinatie bevestigd. Zonder zeven kunnen grotere etensresten in het circulatiesysteem terechtkomen en kan het systeem verstopt raken. Spoel niet zonder onderste sproeiarm en zonder zeven.

Reiniging en onderhoud

Zeef in de watertoevoer reinigen

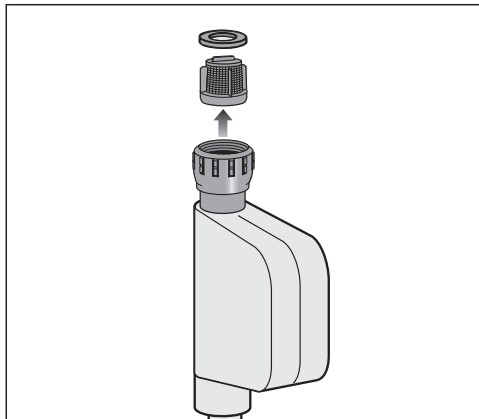
Om de watertoevoerslang tegen verontreinigingen in het water te beschermen, is in de schroefkoppeling een zeef ingebouwd. Wanneer het zeefje vuil is, loopt er te weinig water in de spoelruimte.

 Gevaar voor elektrische schok door netspanning.

De kunststof behuizing van de wateraansluiting bevat een elektrisch ventiel.

Dompel de behuizing niet in vloeistof.

- Koppel de vaatwasser vóór onderhoudswerkzaamheden altijd los van het elektriciteitsnet.
Schakel de vaatwasser hiertoe eerst uit en neem daarna de stekker uit het stopcontact.
- Draai de waterkraan dicht.
- Schroef de toevoerslang van de kraan af.



- Pak het rubberen dichtingsringetje uit de schroefkoppeling.
- Pak het kunststof zeefje met een combinatietang of spitstang aan de opstaande rand in het midden vast en trek het er uit.
- Reinig de zeef onder stromend water.
- Plaats alles in omgekeerde volgorde terug.

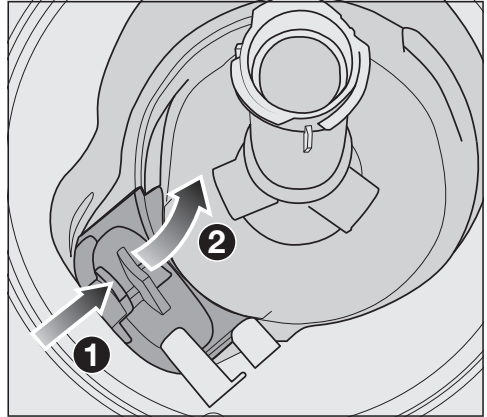
Draai de schroefkoppeling stevig op de kraan. Draai de kraan langzaam open. Als er water weglekt, draait u de schroefkoppeling aan.

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

Afvoerpomp reinigen

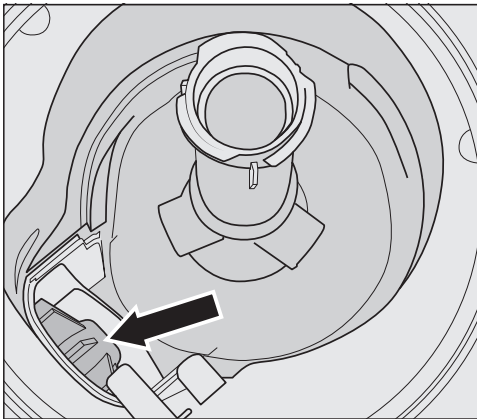
Als er water in de spoelruimte achterblijft wanneer het programma afgelopen is, dan is het water niet weggepompt. De afvoerpomp kan door vreemde voorwerpen worden geblokkeerd. U kunt vreemde voorwerpen gemakkelijk zelf verwijderen.

- Koppel de vaatwasser vóór onderhoudswerkzaamheden altijd los van het elektriciteitsnet. Schakel de vaatwasser hiertoe eerst uit en neem daarna de stekker uit het stopcontact.
- Haal de zeefcombinatie uit de spoelruimte (zie het hoofdstuk "Reiniging en onderhoud", paragraaf "Zeef reinigen").
- Schep het water met een bekertje uit de spoelruimte.



- Druk de vergrendeling van de afvoerpompafdekking naar binnen ①.
- Kantel de afdekking naar binnen totdat u deze kunt verwijderen ②.
- Spoel de afdekking goed af onder stromend water en verwijder al het vuil.

Reiniging en onderhoud



Onder de afdekking bevindt zich de afvoerpomp (zie pijl).

⚠ Kans op letsel door glassplinters. Glassplinters zijn slecht zichtbaar in de afvoerpomp. Reinig de afvoerpomp voorzichtig.

- Verwijder voorzichtig alle vreemde voorwerpen uit de afvoerpomp. Draai met de hand aan de waaier van de afvoerpomp om te controleren of alles in orde is. Draai met de hand aan het loopwiel van de afvoerpomp om te controleren of alles in orde is.
- Plaats de afdekking recht van bovenaf terug.


De vergrendeling moet beslist vastklikken.

⚠ Schade door verkeerde reiniging. De onderdelen zijn kwetsbaar en kunnen tijdens het reinigen beschadigd raken. Reinig de afvoerpomp voorzichtig.





De meeste storingen en defecten die bij het dagelijks gebruik kunnen optreden, kunt u zelf verhelpen. U bespaart daarmee niet alleen tijd, maar ook kosten, omdat u Miele niet hoeft in te schakelen.

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

De volgende tabellen helpen u de oorzaken van een probleem te achterhalen en te verhelpen.

Alleen problemen die u zelf kunt verhelpen, worden hier behandeld. Alle andere problemen worden samengevat onder  Storing FXX.




Technische storingen

Probleem	Oorzaak en oplossing
Nadat de vaatwasser met de toets  is ingeschakeld, blijft de display donker en gaat het controlelampje <i>Start</i> niet knipperen.	<p>De stekker zit niet in het stopcontact.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Steek de stekker in het stopcontact. <p>De zekering is uitgeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Activeer de zekering (minimale sterkte : zie typeplaatje). ■ Als de zekering opnieuw wordt uitgeschakeld, neemt u contact op met Miele.
De toets  reageert niet of pas nadat deze meerdere keren ingedrukt is.	<p>Energiemanagement: kort voordat op de toets  gedrukt is, werd de deur geopend of gesloten. Daardoor is de vaatwasser reeds ingeschakeld. De elektronica heeft enkele seconden nodig, totdat deze gereed is voor gebruik.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Wacht enkele seconden nadat u de deur geopend of gesloten heeft. ■ Druk vervolgens op de toets .
De vaatwasser stopt met afwassen.	<p>De zekering is uitgeschakeld. De display is donker en de vaatwasser kan niet worden ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Activeer de zekering (minimale sterkte: zie typeplaatje). ■ Als de zekering opnieuw wordt uitgeschakeld, neemt u contact op met Miele.

Foutmeldingen

Probleem	Oorzaak en oplossing
Op de display verschijnt een van de volgende storingen:	<p>Voordat u de storing oplost:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schakel de vaatwasser uit.

Nuttige tips

Probleem	Oorzaak en oplossing
 Storing F	<p>Er is mogelijk sprake van een technische storing.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser na een paar seconden weer in.■ Start het gewenste programma opnieuw. <p>Als de storingsmelding opnieuw verschijnt, dan is er sprake van een technische storing.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser uit.■ Draai de kraan dicht.■ Neem contact op met de Miele klantendienst.
 Waterproof	<p>Het waterbeveiligingssysteem (waterproof-systeem) is in werking getreden.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser uit.■ Draai de kraan dicht.■ Neem contact op met de Miele klantendienst.
 Storing F78	<p>Er is een storing opgetreden in de circulatiepomp.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser uit.■ Schakel de vaatwasser weer in.■ Start het gewenste programma opnieuw. <p>Als de storingsmelding opnieuw verschijnt, dan is er sprake van een technische storing.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser uit.■ Draai de waterkraan dicht.■ Neem contact op met Miele.

Deuropener

Probleem	Oorzaak en oplossing
Op de display verschijnt de volgende storing:	<p>Voordat u de storing oplost:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Schakel de vaatwasser uit.


Probleem	Oorzaak en oplossing
⚠ Storing F33	<p>De deur wordt niet automatisch geopend. Er is mogelijk sprake van een technische storing.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Open de deur handmatig (zie het hoofdstuk “Eerste ingebruikneming”, paragraaf “Deur openen”) en schakel de vaatwasser weer in. ■ Als de storing opnieuw wordt weergegeven, neemt u dan contact op met Miele.
	<p>De deurvergrendelingsrail gaat na het openen van de deur niet naar binnen. Er is mogelijk sprake van een technische storing.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schakel de vaatwasser weer in. ■ Als de storing opnieuw wordt weergegeven, neemt u dan contact op met Miele.

Storing in de watertoevoer


Probleem	Oorzaak en oplossing
Op de display verschijnt een van de volgende storingen:	
⚙ Draai de kraan open	<p>De kraan is dicht.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Draai de kraan geheel open.
⚙ Watertoevoer	<p>Voordat u de storing oplost :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schakel de vaatwasser uit. <p>Storing in de watertoevoer.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Draai de kraan helemaal open en start het programma opnieuw. ■ Reinig de zeef in de watertoevoer (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Zeef in de watertoevoer reinigen”). ■ De waterdruk is lager dan 50 kPa. Vraag een installateur om een oplossing. ■ Mogelijk ligt de waterafvoer ter plaatste te laag en moet u lucht toevoeren (zie het hoofdstuk “Installatie”, paragraaf “Waterafvoer”).

Nuttige tips

Storing in de waterafvoer

Probleem	Oorzaak en oplossing
De volgende melding verschijnt op de display:  Waterafvoer	Voordat u de storing oplost: ■ Schakel de vaatwasser uit. Storing bij de waterafvoer. Het is mogelijk dat zich water in de spoelruimte bevindt. ■ Reinig de zeefcombinatie (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Zeef reinigen”). ■ Reinig de afvoer pomp (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Afvoer pomp reinigen”). ■ Verwijder eventuele knikken of lussen in de afvoerslang.

Algemene problemen met de vaatwasser

Probleem	Oorzaak en oplossing
De display en de controlelampjes zijn donker.	De vaatwasser gaat automatisch uit om energie te besparen. ■ Schakel de vaatwasser weer in met de toets  .
In het vak voor het reinigingsmiddel zijn resten reinigingsmiddel achtergebleven.	Het vak was nog vochtig toen het middel werd gedoseerd. ■ Doseer reinigingsmiddel uitsluitend in een droog vak.
Het deksel van het vak gaat niet dicht.	Er zijn resten reinigingsmiddel achtergebleven die de sluiting blokkeren. ■ Verwijder de resten reinigingsmiddel.
Na afloop van het programma zit er een vochtlaagje op de binnenkant van de deur en mogelijk ook op de binnenwanden.	Dit is de normale werking van het droogstelsel. De vochtigheid verdampt na een tijdje.

Probleem	Oorzaak en oplossing
Na afloop van een programma bevindt zich water in de spoelruimte.	Voordat u de storing oplost: <ul style="list-style-type: none"> ■ Schakel de vaatwasser uit.
	De zeefcombinatie in de spoelruimte is verstopt. <ul style="list-style-type: none"> ■ Reinig de zeefcombinatie (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Zeef reinigen”).
	De afvoerpomp is geblokkeerd. <ul style="list-style-type: none"> ■ Reinig de afvoerpomp (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Afvoerpomp reinigen”).
	Er zit een knik in de afvoerslang. <ul style="list-style-type: none"> ■ Haal de knik uit de afvoerslang.
Geurvorming in de spoelruimte	Wordt er overwegend gebruikgemaakt van programma's met lage temperaturen (< 50 °C), dan bestaat het gevaar dat zich in de spoelruimte geurtjes, ziektekiemen en aanslag ontwikkelen. <ul style="list-style-type: none"> ■ Laat regelmatig een programma op een hoge temperatuur draaien. Zo voorkomt u het ontwikkelen van aanslag en geurtjes.

Geluiden

Probleem	Oorzaak en oplossing
Een kloppend geluid uit de spoelruimte	Een sproeiarm slaat tegen het serviesgoed aan. <ul style="list-style-type: none"> ■ Open de deur voorzichtig en verplaats het serviesgoed dat de sproeiarm blokkeert.
Een rammelend geluid uit de spoelruimte	Het serviesgoed beweegt in de spoelruimte. <ul style="list-style-type: none"> ■ Open de deur voorzichtig en plaats het serviesgoed steviger in de vaatwasser.
	Er bevindt zich een voorwerp (bijvoorbeeld een scherf) in de afvoerpomp dat er niet hoort. <ul style="list-style-type: none"> ■ Verwijder dit voorwerp uit de afvoerpomp (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Afvoerpomp reinigen”).
Kloppende geluiden in de waterleiding	Het geluid wordt mogelijk veroorzaakt door de waterleiding ter plaatse of door een waterleiding met een te kleine diameter. <ul style="list-style-type: none"> ■ Dit heeft geen invloed op de werking van de vaatwasser. Neem eventueel contact op met een installateur.

Nuttige tips

Een tegenvallend afwasresultaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het servies is niet schoon.	Het servies is niet goed geplaatst. ■ Neem de aanwijzingen in het hoofdstuk “Servies en bestek inruimen” in acht.
	Het programma was niet krachtig genoeg. ■ Kies een geschikt programma (zie het hoofdstuk “Programmaoverzicht”). ■ Activeer de functie “Extra schoon” (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Extra schoon”).
	Er is bij handmatige dosering te weinig reinigingsmiddel gedoseerd. ■ Gebruik meer reinigingsmiddel of ga over naar een ander reinigingsmiddel.
	De sproeiarmen zijn door servies geblokkeerd. ■ Controleer dit door de sproeiarmen rond te draaien en plaats het servies anders, indien nodig.
	De zeefcombinatie in de spoelruimte is niet schoon of niet goed geplaatst. Daardoor kunnen ook de sproeikoppen verstopt zijn. ■ Reinig de zeefcombinatie of plaats deze op de juiste manier in de vaatwasser. ■ Reinig indien nodig ook de sproeikoppen (zie het hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Sproeiarmen reinigen”).
Er zitten vlekken op de glazen en het bestek. Glaswerk krijgt een blauwe glans. De aanslag kan worden afgewist.	Er is te veel naspoelmiddel gedoseerd. ■ Doseer minder naspoelmiddel (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Naspoelmiddel”).

Probleem	Oorzaak en oplossing
<p>Het servies wordt niet droog of er zitten vlekken op glazen en bestek.</p>	<p>Er is te weinig naspoelmiddel gedoseerd of het reservoir is leeg.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vul het reservoir, verhoog de dosering naspoelmiddel of neem voortaan een ander naspoelmiddel (zie het hoofdstuk “Eerste ingebruikneming”, paragraaf “Naspoelmiddel”).
	<p>Het servies is er te vroeg uitgehaald.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Haal het servies er later uit (zie het hoofdstuk “Werking”, paragraaf “Vaatwasser legen”).
	<p>De droogfase van het gekozen programma is te kort voor de hoeveelheid servies (met name voor kunststof servies).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kies de functie “Extra droog” (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Extra droog”).
	<p>U gebruikt combi-tabs die niet goed drogen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Neem een ander reinigingsmiddel of doseer naspoelmiddel (zie het hoofdstuk “Eerste ingebruikneming”, paragraaf “Naspoelmiddel”).
<p>De glazen krijgen een bruin-blauwe kleur. De aanslag kan niet worden afgewist.</p>	<p>Het reinigingsmiddel bevat stoffen die zich op de glazen hebben afgezet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ga direct over op een ander reinigingsmiddel.
<p>Glazen worden dof en verkleuren. De aanslag kan niet worden afgewist.</p>	<p>De glazen zijn niet geschikt voor reiniging in de vaatwasser. Het oppervlak is veranderd.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ U kunt hier verder niets aan doen. Koop glazen die wel geschikt zijn voor de vaatwasser.
<p>Er zitten nog theevlekken of lippenstift op het servies.</p>	<p>De temperatuur van het gekozen programma was te laag.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kies een programma met een hogere reinigingstemperatuur.
	<p>De bleekwerking van het reinigingsmiddel is te gering.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Gebruik een ander reinigingsmiddel.

Nuttige tips

Probleem	Oorzaak en oplossing
Kunststof delen zijn verkleurd.	<p>Dit kan worden veroorzaakt door natuurlijke kleurstoffen in bijvoorbeeld wortels, tomaten en ketchup. De hoeveelheid reinigingsmiddel of de bleekwerking ervan was voor deze kleurstoffen te gering.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Gebruik meer of een sterker reinigingsmiddel. Zie hoofdstuk : “Reinigingsmiddel”. <p>Delen die al verkleurd zijn, krijgen hun oorspronkelijke kleur niet terug.</p>
Er zit witte aanslag op het serviesgoed. Er zit een wit laagje op de glazen en het bestek. De aanslag kan worden afgewist.	<p>Er is te weinig naspoelmiddel gedoseerd.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Doseer meer naspoelmiddel (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Naspoelmiddel”). <p>Er zit geen zout in het zoutreservoir.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vul regenererzout bij (zie het hoofdstuk “Eerste ingebruikneming”, paragraaf “Regenererzout”). <p>De dop van het zoutreservoir is niet goed dichtgedraaid.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zet de dop er recht op en draai hem goed dicht. <p>Er zijn niet-geschikte combi-tabs gebruikt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Gebruik een ander reinigingsmiddel. Gebruik eventueel tabs of poedervormig reinigingsmiddel zonder meervoudige werking en doseer daarnaast regenererzout en naspoelmiddel. <p>In de ontharder is een te lage waterhardheid ingesteld.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Stel in de ontharder een hogere waterhardheid in (zie het hoofdstuk “Instellingen”, paragraaf “Waterhardheid”).
Er zitten roestvlekken op het bestek.	<p>Het betreffende bestek is onvoldoende roestbestendig.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ U kunt hier verder niets aan doen. Koop bestek dat geschikt is voor de vaatwasser. <p>Nadat er regenererzout is bijgevuld, is er geen programma gestart. Er zijn zoutresten in het gewone afwasproces terechtgekomen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Start na het doseren van regenererzout altijd het programma ☺ 65 °C <i>QuickPowerWash</i> met de programmaoptie 🌀 <i>Express</i> zonder servies. <p>De dop van het zoutreservoir is niet goed dichtgedraaid.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zet de dop er recht op en draai hem goed dicht.

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

Contact bij storingen

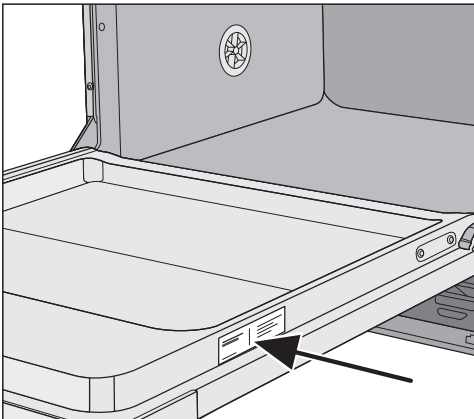
Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele vakhandelaar of de klantendienst van Miele.

De klantendienst van Miele kunt u online boeken op www.miele.com/service.

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

De klantendienst van Miele heeft de typeaanduiding en het fabricagenummer nodig (Fabr./SN/nr.). Beide gegevens vindt u op het typeplaatje.

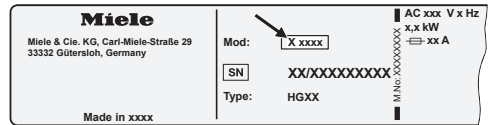
Zie voor de technische gegevens het typeplaatje aan de rechterzijde van de deur.



EPREL-databank

Vanaf 1 maart 2021 kunt u de informatie over energie-etikettering 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 typeaanduiding in te voeren.

De typeaanduiding vindt u op het typeplaatje.



Klantendienst

Garantie

De garantietermijn voor dit toestel bedraagt 2 jaar.

Voor meer informatie, zie de bijgevoegde garantievoorwaarden.

Voor keuringsinstituten

In de brochure **“Instructies voor vergelijkende tests”** vindt u alle vereiste informatie over vergelijkende tests.

U kunt de brochure downloaden op de website van Miele. U vindt de brochure op de pagina van het desbetreffende vaatwassermodel onder “Downloads”.

Voor deze vaatwasser kunt u afwas-, reinigings- en onderhoudsmiddelen en accessoires bestellen.

Al deze producten zijn op Miele toestellen afgestemd.

Deze en vele andere producten kunt u ook via de Miele webshop, de klantendienst van Miele of bij uw Miele vakhandelaar bestellen.

Afwasmiddelen

Met uw Miele-vaatwasser hebt u gekozen voor de beste kwaliteit en prestaties. Om altijd optimale resultaten te behalen, is het van belang de juiste afwasmiddelen te gebruiken. Niet elk in de handel gebruikelijk middel reinigt in elke vaatwasser even goed.

Daarom zijn er vaatwasmiddelen ontwikkeld die speciaal zijn afgestemd op de toestellen van Miele.

Reinigingstabs

- schitterend schoon, zelfs bij hardnekkige verontreinigingen
- kunnen verschillende componenten bevatten, zoals naspoelmiddel, zout en glasbeschermer
- fosfaatvrij: goed voor het milieu
- hoeven niet te worden uitgepakt dankzij in water oplosbaar folie

Reinigingspoeder

- met actief zuurstof voor grondige reiniging
- met enzymen: al effectief bij lage reinigingstemperaturen
- met glasbeschermer tegen corrosie

Naspoelmiddel

- laat uw glazen stralen
- draagt bij aan het droogproces

- met glasbeschermer tegen corrosie
- nauwkeurig en eenvoudig te doseren dankzij speciale sluiting

Regenererzout

- beschermt toestel en serviesgoed tegen kalkaanslag
- met extra grove korrel

Bij te bestellen accessoires

Machinereiniging

Voor optimaal onderhoud van uw Miele-vaatwasser zijn er de reinigings- en onderhoudsmiddelen van Miele.

Machinereiniger

- voor gebruik met het programma Machinereiniging zonder reinigingsmiddel
- effectieve reiniging van de vaatwasser
- verwijdert vetten, bacteriën en geurtjes die hierdoor ontstaan
- garandeert perfecte reinigingsresultaten

Ontkalkingsmiddel

- verwijdert sterke kalkaanslag
- mild en zacht door natuurlijk citroenzuur

Onderhoudsmiddel

- verwijdert geurtjes, kalk en lichte aanslag
- behoudt de elasticiteit van de dichtingen en zorgt ervoor dat ze niet poreus worden


Geurblok


- neutraliseert onaangename geurtjes
- frisse en aangename geur van groene thee
- gemakkelijk aan het rek te bevestigen
- voldoende voor 60 spoelbeurten

Het waterbeveiligingssysteem van Miele

Miele garandeert dat het Miele waterbeveiligingssysteem (waterproof-systeem) bij een juiste installatie een uitgebreide bescherming biedt tegen waterschade door de vaatwasser.

Watertoevoer

 Risico voor de gezondheid door spoelwater.
Het water in de vaatwasser is geen drinkwater.
Drink geen water uit de vaatwasser.

 Er is een risico voor de gezondheid en op mogelijke schade doordat verontreinigd water in het toestel loopt.
De kwaliteit van het binnenkomende water moet voldoen aan de drinkwatervoorschriften van het land waar de vaatwasser wordt gebruikt.
Sluit de vaatwasser aan op een drinkwateraansluiting.

De vaatwasser mag worden aangesloten op koud of warm water tot maximaal 60 °C.

Bij energiezuinige bereiding van warm water, bijv. door zonne-energie met circulatieleiding, adviseren wij het toestel op warm water aan te sluiten. Hiermee bespaart u tijd en kosten voor elektriciteit. Er wordt in alle programma's met warm water gespoeld.

Voor het gebruik van het programma SolarSpaar (indien aanwezig) is een aansluiting op warm water van minstens 45 °C en hoogstens 60 °C (temperatuur van het instromende water) noodzakelijk. Hoe hoger de temperatuur van het instromende water, hoe beter het reinigings- en droogresultaat.

De watertoevoerslang is ca. 1,5 m lang. Via een Miele vakhandelaar of Miele is een 1,5 m lange, flexibele metalen slang (drukbestendig tot 14.000 kPa/140 bar) voor verlenging verkrijgbaar.

Voor de aansluiting is een kraan met 3/4"-schroefkoppeling noodzakelijk. Wanneer er geen Schroefkoppeling aanwezig is, mag de vaatwasser alleen door een erkend installateur op een drinkwaterleiding aangesloten worden.

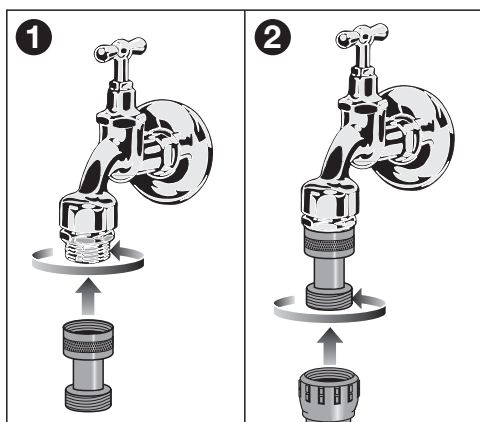
De waterdruk moet tussen 50 en 1.000 kPa zijn. Als de waterdruk hoger is, dan moet een drukreducerend ventiel ingebouwd worden.

Installatie

⚠ Schade door weglekkend water. De schroefkoppeling staat onder druk van de waterleiding en weglekkend water kan schade veroorzaken. Controleer daarom of de aansluiting niet lek is. Dat kunt u doen door de kraan langzaam open te draaien. Corrigeer zo nodig de positie van de afdichting en de schroefkoppeling. Controleer regelmatig of de schroefkoppelingen niet lek zijn.

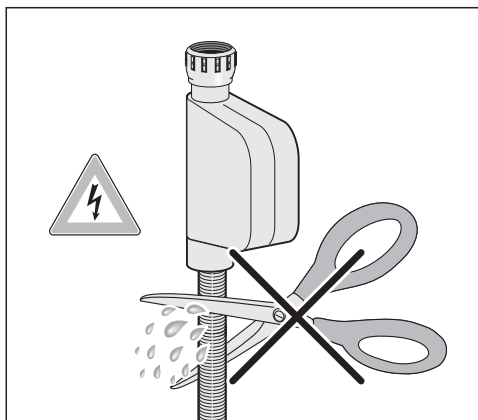
Regelgeving voor Duitsland

Ter bescherming van het drinkwater moet de bijgevoegde terugslagklep tussen kraan en watertoevoerslang worden gemonteerd.



- Schroef de terugslagklep op de kraan.
- Schroef de watertoevoerslang op de schroefdraad van de terugslagklep.

⚠ Schade door overdruk. Een tijdelijk verhoogde waterdruk kan onderdelen van de vaatwasser beschadigen. Sluit de vaatwasser alleen aan op een volledig ontluicht buisleidingnet, om schade aan het toestel te voorkomen.



⚠ Gevaar voor elektrische schok door netspanning. In de watertoevoerslang bevinden zich onderdelen die onder spanning staan. De watertoevoerslang mag niet worden ingekort of beschadigd (zie de afbeelding).

Waterafvoer

De afvoer van de vaatwasser is voorzien van een terugslagklep, zodat er geen vuil water via de afvoerslang in het toestel terug kan stromen.

De vaatwasser is voorzien van een flexibele afvoerslang van circa 1,5 m (binnendiameter 22 mm).

De slang kan met een verbindingstuk en een extra slang worden verlengd. De afvoerslang mag maximaal 4 m lang zijn en een opvoerhoogte van 1 m niet overschrijden.

Voor de aansluiting van de slang op het afvoersysteem ter plaatse gebruikt u de meegeleverde slangklem (zie de montagehandleiding).

De slang kan naar rechts of links worden aangelegd.

Het aansluitstuk ter plaatse voor de afvoerslang kan geschikt zijn voor slangen van verschillende diameters. Wanneer het aansluitstuk te ver in de afvoerslang steekt, moet het aansluitstuk korter worden gemaakt. Gebeurt dat niet, dan kan de afvoerslang verstopt raken.

De afvoerslang mag niet worden ingekort.

Leg de afvoerslang zonder knikken en zonder dat er druk- of trekkrachten op worden uitgeoefend.

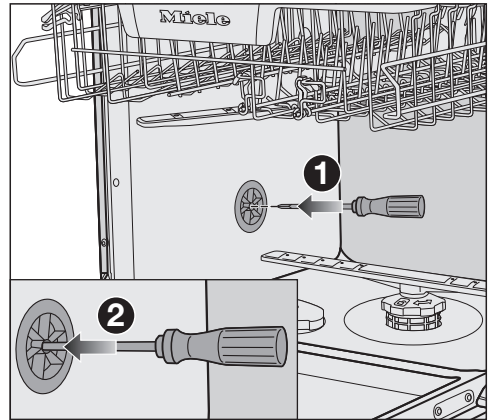
⚠ Schade door weglekkend water. Weglekkend water kan schade veroorzaken.

Controleer na de ingebruikname of de watertoevoer waterdicht is.

Waterafvoer beluchten

Wanneer de waterafvoeraansluiting ter plaatse lager ligt dan de geleiding voor de wieltjes van het onderrek in de deur, moet de waterafvoer worden belucht. Gebeurt dat niet, dan kan het water tijdens een programma door de werking van de zuighevel uit de spoelruimte stromen.

- Doe de deur van de vaatwasser helemaal open.



- Trek het onderrek naar buiten.
- Steek een schroevendraaier in de middelste opening van de beluchtingsklep in de linkerwand van de spoelruimte ①.
- Duw de schroevendraaier verder in de opening en prik door het achterliggende membraan ②.

De beluchtingsopening voor de waterafvoer is nu open.

Installatie

Elektrische aansluiting

De wasmachine is standaard “stekkerklaar” uitgerust voor aansluiting op een geaard stopcontact.


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

 Brandgevaar door oververhitting.

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

Gebruik om veiligheidsredenen geen verdeelstekkers en verlengsnoeren.

De elektrische installatie moet conform VDE 0100 uitgevoerd zijn.

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

Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type vervangen worden (verkrijgbaar bij Miele). Om veiligheidsredenen mag de kabel alleen door een gekwalificeerde vakman of door Miele worden vervangen.

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 elektriciteitsaansluiting ter plaatse.

Raadpleeg bij twijfel een electricien.

Tijdelijke of permanente werking op een autonoom of niet-netgekoppeld stroomvoorzieningssysteem (zoals stand-alone-netten, back-upsystemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorzieningsinstallatie voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard. De maatregelen voorzien in de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook in hun functie en werking gegarandeerd zijn in geïsoleerd of niet-netsynchroom bedrijf of de veiligheidsmaatregelen in de installatie moeten door gelijkwaardige maatregelen vervangen worden. Zoals bijvoorbeeld beschreven in de huidige publicatie van VDE-AR-E 2510-2.

Technische gegevens

Hoogte vrijstaand toestel	84,5 cm (verstelbaar +3,5 cm)
Hoogte inbouwtoestel	80,5 cm (verstelbaar +6,5 cm)
Hoogte van de inbouwnis	vanaf 80,5 cm (+6,5 cm)
Breedte	44,8 cm
Breedte van de inbouwnis	45 cm
Diepte vrijstaand toestel	60 cm
Diepte inbouwtoestel	57 cm
Gewicht	max. 43 kg
Spanning	zie typeplaatje
Aansluitwaarde	zie typeplaatje
Zekering	zie typeplaatje
Verstrekke keurmerken	zie typeplaatje
Waterdruk	50–1 000 kPa (0,5–10 bar)
Warmwateraansluiting	tot max. 60 °C
Opvoerhoogte	max. 1 m
Lengte afvoerslang	max. 4 m
Aansluiting op het net	ca. 1,7 m
Beladingscapaciteit	9 standaardcouverts

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

G 5740

nl-BE

M.-Nr. 12 266 590 / 02