

Gebruiksaanwijzing

Vrijstaande koffieautomaat



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

Verpakkingsmateriaal en afdanken apparaat

Het verpakkingsmateriaal

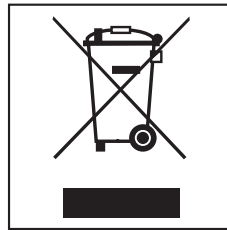
De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade.

Bewaar de originele verpakking en de piepschuimdelen, voor het geval u het apparaat later nog eens wilt vervoeren.

Ook als u het apparaat voor eventuele servicewerkzaamheden naar Miele moet opsturen, is de originele verpakking handig.

Het afdanken van een apparaat

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



Lever het apparaat in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur.

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

Verpakkingsmateriaal en afdanken apparaat	2
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	5
Accessoires	12
Algemeen	13
Display en bedieningselementen	14
Eerste ingebruikneming	15
Vóór het eerste gebruik	15
Als u het apparaat voor het eerst inschakelt	15
Waterhardheid	16
Bediening	17
Waterreservoir vullen	18
Bonenreservoir vullen	19
Koffieautomaat in- en uitschakelen	20
Koffie-uitloop aan de grootte van de kopjes aanpassen	21
Dranken bereiden	22
Espresso of koffie	22
Dubbele bereiding	22
Bereiding afbreken	23
Koffiedranken van gemalen koffie	23
Gemalen koffie doseren	24
Koffiedranken van gemalen koffie bereiden	24
Dranken met melk	25
Informatie over de roestvrijstalen melkkan	26
Optimaal genieten van uw koffie	27
Maling	27
Parameters van een drank weergeven en wijzigen	28
Koffiehoeveelheid/koffiesterkte	28
Bereidingstemperatuur	28
Bevochtigen	29
Hoeveelheid	30
Hoeveelheid wijzigen tijdens de bereiding van een drank	30
Hoeveelheid wijzigen in het menu "Parameters" 	31
Instellingen	32
Menu "Instellingen" oproepen	32
Instellingen wijzigen en opslaan	32
Overzicht van de mogelijke instellingen	33
Taal	34

Inhoud

Dagtijd	34
Timer	34
Eco-stand	35
Info (informatie weergeven)	35
Apparaat vergrendelen (Vergrendeling )	36
Waterhardheid	36
Lichtsterkte display	36
Fabrieksinstelling	36
Demo-functie (handelaar)	36
Reiniging en onderhoud	37
Overzicht	37
Apparaat spoelen	38
Melkleiding	39
Koffie-uitloop met geïntegreerde cappuccinatore	41
Melkkan	42
Waterreservoir	43
Opvangrooster	43
Opvangschaal en afvalbakje	44
Bonenreservoir en koffietrechter	45
Filtersysteem	45
Filtersysteem verwijderen en handmatig afspoelen	45
Filtersysteem ontvetten	47
Behuizing	48
Apparaat ontkalken	49
Nuttige tips	51
Transporteren	61
Verdampen	61
Verpakken	61
Service en garantie	62
Energie besparen	63
Elektrische aansluiting	64
Aanwijzingen voor de plaatsing	65
Afmetingen	66
Technische gegevens	67
Adressen	71

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Dit apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik echter kan persoonlijk letsel of beschadigingen tot gevolg hebben.

Lees daarom de gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u het apparaat in gebruik neemt. In de gebruiksaanwijzing vindt u belangrijke instructies met betrekking tot plaatsing, veiligheid, gebruik en onderhoud.

Als de aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is

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

Verantwoord gebruik

► Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor particulier huishoudelijk gebruik (of daarmee vergelijkbaar).

► Het apparaat mag niet buiten worden gebruikt.

► De koffieautomaat is voor huishoudelijk gebruik. U kunt met de koffieautomaat koffiedranken, zoals espresso, cappuccino, latte macchiato, etc. bereiden. Gebruik voor andere doeleinden is niet toegestaan.

► Dit apparaat mag alleen worden gebruikt door personen die in staat zijn het apparaat veilig te bedienen en die volledig op de hoogte zijn van de inhoud van de gebruiksaanwijzing! De personen die het apparaat bedienen, moeten zich bewust zijn van de gevaren van een foutieve bediening.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Kinderen



Bij de koffie-uitloop bestaat verbrandingsgevaar!

De huid van kinderen is gevoeliger voor hoge temperaturen dan de huid van volwassenen.

Voorkom dat kinderen hete onderdelen aanraken of lichaamsdelen eronder houden.

- ▶ Plaats het apparaat buiten het bereik van kinderen.
- ▶ Houd kinderen onder acht jaar op een afstand van het apparaat en de aansluitleiding.
- ▶ Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat alleen zonder toezicht gebruiken, als ze weten hoe ze het apparaat veilig moeten bedienen. De kinderen moeten zich bewust zijn van de gevaren van een foutieve bediening.
- ▶ Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen.
- ▶ Houd kinderen in de gaten wanneer deze zich in de buurt van het apparaat bevinden. Laat kinderen nooit met het apparaat spelen.
- ▶ Wij wijzen u erop dat espresso en koffie geen kinderdrankjes zijn.
- ▶ 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.

Technische veiligheid

- ▶ Een beschadigd apparaat kan uw veiligheid in gevaar brengen. Controleer het voor de plaatsing op zichtbare schade. Neem een beschadigd apparaat nooit in gebruik.
- ▶ Voordat u het apparaat aansluit, dient u de aansluitgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje te vergelijken met de waarden van het elektriciteitsnet. Deze gegevens moeten beslist overeenkomen om schade aan het apparaat te voorkomen. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.
- ▶ De elektrische veiligheid van het apparaat is uitsluitend gegarandeerd, als het wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende voorschriften is geïnstalleerd. Aan deze fundamentele veiligheidsvoorwaarde moet worden voldaan. Laat de elektrische installatie bij twijfel door een vakman inspecteren.
- ▶ Met een stekkerdoos of verlengsnoer kan een veilig gebruik van het apparaat niet worden gewaarborgd (brandgevaar). Sluit het apparaat hiermee niet op het elektriciteitsnet aan.
- ▶ Trek de stekker meteen uit de contactdoos als u beschadigingen ziet of een vreemde lucht ruikt.
- ▶ De aansluitkabel mag niet beklemd raken en niet langs scherpe randen schuren.
- ▶ De aansluitkabel mag niet op de grond liggen. U kunt struikelen en het apparaat kan beschadigd raken.
- ▶ Dit apparaat mag niet op een niet-stationaire locatie (zoals een boot) worden ingebouwd.
- ▶ Gebruik het apparaat alleen bij omgevingstemperaturen tussen 10 °C en 38 °C.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Oververhittingsgevaar! Zorg voor voldoende ventilatie van het apparaat. Dek het ingeschakelde apparaat niet af met doeken of iets dergelijks.

► Gebruik een apparaat dat achter een meubeldeel is ingebouwd alleen als de meubeldeel geopend is. Sluit de deur niet als u het apparaat gebruikt.

► Bescherm het apparaat tegen water en spatwater. Dompel het apparaat niet in water.

► Reparaties (ook van de aansluitkabel) mogen uitsluitend worden uitgevoerd door vakmensen die door Miele zijn geautoriseerd. Ondeskundig uitgevoerde werkzaamheden kunnen groot gevaar opleveren voor de gebruiker.

► De garantie vervalt als het apparaat niet wordt gerepareerd door een technicus die door Miele is geautoriseerd.

► Alleen van originele onderdelen garandeert Miele dat deze aan de veiligheidseisen voldoen. Defecte onderdelen mogen alleen door originele onderdelen worden vervangen.

► Voor reparatiewerkzaamheden moet het apparaat spanningsvrij worden gemaakt. Het apparaat is alleen spanningsvrij:

- als de stekker uit de contactdoos is getrokken.
Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.
- als de hoofdschakelaar van de huisinstallatie is uitgeschakeld.
- als de zekering van de huisinstallatie er geheel is uitgedraaid.

► Schakel het apparaat met de netschakelaar uit als u langdurig afwezig zult zijn.

► Gebruik uitsluitend originele Miele-onderdelen. Als andere onderdelen worden gebruikt, kan geen beroep worden gedaan op bepalingen met betrekking tot de garantie en de productaansprakelijkheid.

Veilig gebruik

 U kunt zich branden aan de koffie-uitloop!
De vloeistoffen en de stoom zijn erg heet.

- ▶ Let op het volgende:
 - Houd geen lichaamsdelen onder de koffie-uitloop als u hete vloeistoffen of stoom bereidt.
 - Raak geen hete onderdelen aan.
 - Uit de openingen kan hete vloeistof of stoom spuiten. Zorg in dit verband dat de koffie-uitloop altijd schoon is en altijd correct wordt gemonteerd.
 - Ook het water in de opvangschaal kan erg heet zijn. Wees voorzichtig als u de opvangschaal leeggiet.
- ▶ Reinig de koffieautomaat grondig voor het eerste gebruik (zie "Reiniging en onderhoud").
- ▶ Let met betrekking tot het water op het volgende:
 - Vul het waterreservoir alleen met koud, vers drinkwater. Warm of heet water kan beschadiging van het apparaat tot gevolg hebben.
 - Ververs het water dagelijks om kiemvorming tegen te gaan.
 - Gebruik geen mineraalwater. Door mineraalwater verkalkt het apparaat te veel, waardoor het beschadigd kan raken.
 - Gebruik nooit water uit installaties voor omgekeerde osmose.
- ▶ Vul het bonenreservoir alleen met gebrande koffiebonen. Doe geen met andere stoffen behandelde koffiebonen of gemalen koffie in het reservoir.
- ▶ Gebruik geen koffiebonen die met suiker, karamel en dergelijke behandeld zijn of suikerhoudende vloeistoffen in het apparaat. Suiker kan het apparaat onherstelbaar beschadigen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Doe alleen gemalen koffie of een reinigingstablet in de koffietrechter. Met de reinigingstabletten wordt het filtersysteem van het apparaat ontvet.
- ▶ Gebruik uitsluitend melk zonder toevoegingen. De veelal suikerhoudende toevoegingen leiden tot verstoppingen in de melkslang.
- ▶ Gebruik alleen gepasteuriseerde melk als u dierlijke melk gebruikt.
- ▶ Houd nooit een brandend alcoholmengsel onder de koffie-uitloop. De kunststof onderdelen van de automaat kunnen vlam vatten en smelten.
- ▶ Plaats nooit een kaars (of ander open vuur) op of naast de koffieautomaat. De automaat kan vlam vatten en brand veroorzaken.
- ▶ Let op het volgende wat de reiniging van het apparaat betreft:
 - Schakel het apparaat voor de reiniging met de netschakelaar uit.
 - Reinig het apparaat dagelijks (zie ook "Reiniging en onderhoud").
 - Reinig de melkleidingen zorgvuldig en regelmatig.
Melk bevat van nature kiemen (micro-organismen) die zich bij onvoldoende reiniging snel vermeerderen. Verontreinigingen in het apparaat kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid.
 - Gebruik voor het reinigen van het apparaat geen stoomreiniger. De stoom kan in aanraking komen met delen die onder spanning staan en zo kortsluiting veroorzaken.
- ▶ Ontkalk het apparaat regelmatig met Miele-ontkalkingstabletten. Houd daarbij rekening met de waterhardheid. Ontkalk het apparaat vaker als het water in uw regio veel kalk bevat. Als het apparaat niet regelmatig wordt ontkalkt, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daar het gevolg van is.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Ontvet het filtersysteem regelmatig met Miele-reinigingstabletten. Bij een koffiesoort met een hoog vetgehalte kan het filtersysteem sneller verstopt raken.
- ▶ Koffiedik hoort in de groene afvalcontainer of op de compost-hoop, niet in de gootsteen. Bovendien voorkomt u zo verstoppingen.
- ▶ Gebruik het apparaat niet voor het reinigen van voorwerpen.

Accessoires

De volgende accessoires worden **afhankelijk van het model** bijgeleverd:

- **Koffieschep**
Voor het doseren van gemalen koffie
- **Reinigingstabletten**
Voor het ontvetten van het filtersysteem (startset)
- **Ontkalkingstabletten**
Voor het ontkalken van de waterleidingen (startset)
- **Teststrip**
Voor het bepalen van de waterhardheid
- **Reinigingsborstel**
Voor het reinigen van de melkslang

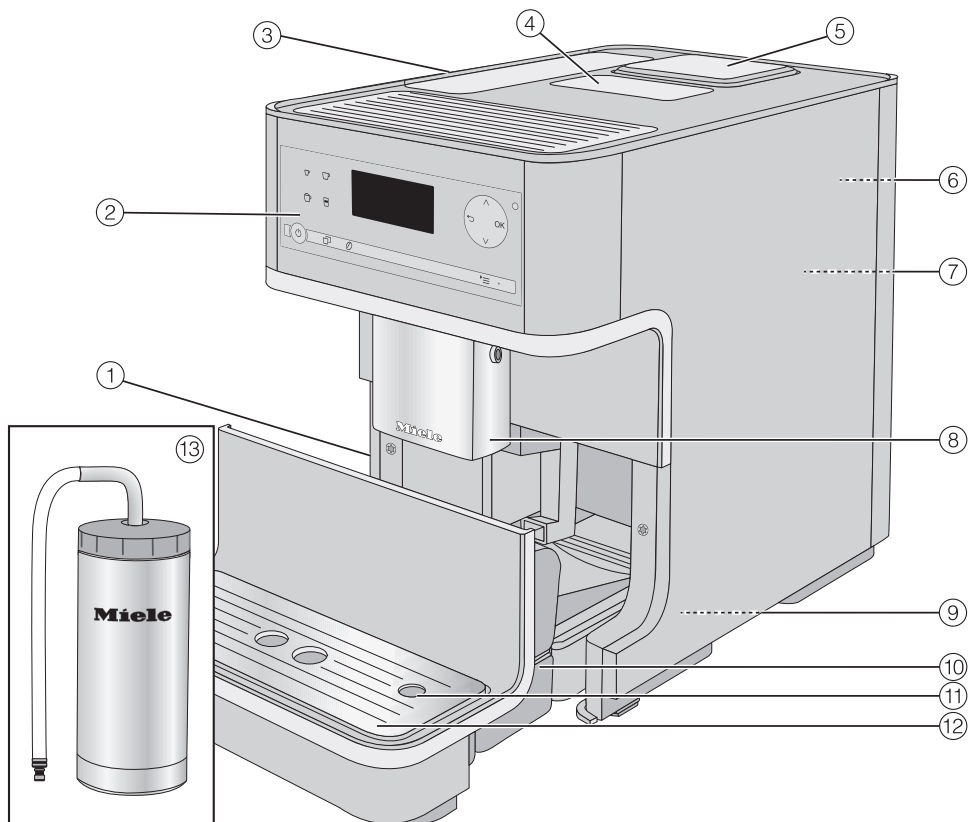
Het Miele-assortiment omvat tal van nuttige, bij te bestellen accessoires, alsmede reinigings- en onderhoudsmiddelen die speciaal op uw apparaat zijn afgestemd.

- **Roestvrijstalen melkkan MB-CM**
Houdt de melk langer koel (inhoud 0,5 l)
- **Universeel microvezeldoekje**
Voor het verwijderen van vingerafdrukken en lichte verontreinigingen
- **Reinigingsmiddel voor de melkleidingen**
Voor het reinigen van het melksysteem
- **Reinigingstabletten**
Voor het ontvetten van het filtersysteem
- **Ontkalkingstabletten**
Voor het ontkalken van de waterleidingen

U kunt deze producten en andere accessoires via internet bestellen (www.miele-shop.com), bij Miele en bij de Miele-vakhandel.

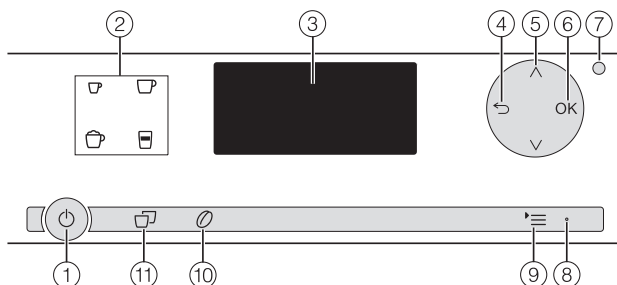


www.miele-shop.com



- | | |
|--|--|
| ① Netschakelaar | ⑨ Bewaarplek melkslang (achter servicedeur) |
| ② Bedieningselementen en display | ⑩ Opvangschaal met deksel en afvalbakje |
| ③ Waterreservoir | ⑪ Opening voor melkslang |
| ④ Koffietrechter | ⑫ Houder voor opvangrooster, met opvangrooster |
| ⑤ Koffiebonenreservoir | ⑬ Melkkan (niet bijgeleverd) |
| ⑥ Schuifknop maling (achter servicedeur) | |
| ⑦ Filtersysteem (achter servicedeur) | |
| ⑧ Koffieuitloop met geïntegreerde cappuccinatore | |

Display en bedieningselementen



① Aan/Uit-toets 	In- en uitschakelen
② Koffietoetsen	Voor de bereiding van  Espresso  Koffie  Cappuccino  Latte macchiato
③ Display	Informatie over een actuele actie of over de status
④ "Terug" 	Terug naar het eerstvolgende hogere menu, een onbedoelde actie afbreken
⑤ Pijltoetsen  	Meer keuzemogelijkheden op het display weergeven en een keuze markeren
⑥ OK	Displaymeldingen bevestigen en instellingen opslaan
⑦ Optische interface	(alleen voor Miele)
⑧ LED	Knippert als het apparaat ingeschakeld is (bij donker display)
⑨ Menu's 	"Meer dranken": caffè lungo, caffè latte, hete melk en melkschuim "Onderhoud" "Instellingen" 
⑩ Parameters 	Instellingen wijzigen voor de bereiding van dranken
⑪ "Twee bereidingen" 	Er worden twee kopjes van een drank bereid

Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u de koffieautomaat in gebruik neemt. Maak u vertrouwd met het apparaat en de bediening.

Vóór het eerste gebruik

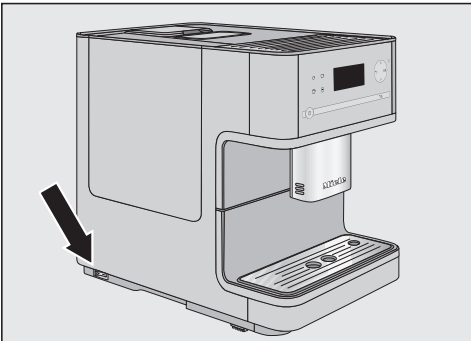
- Plaats het apparaat en verwijder eventuele beschermfolies (zie "Aanwijzingen voor de plaatsing").

Reinig het apparaat grondig, voordat u de koffieautomaat met water en koffiebonen vult (zie "Reiniging en onderhoud").

- Steek de stekker van het apparaat in de contactdoos (zie "Elektrische aansluiting").

Als u het apparaat voor het eerst inschakelt

Zet de netschakelaar links onder op het apparaat op "I".



Als u het apparaat op de netspanning aansluit, verschijnt in het display de Duitse tekst "Miele - Willkommen".

Taal

- Druk op de pijltoetsen totdat de gewenste taal gemarkeerd is. Bevestig uw keuze met OK.
- Druk op de pijltoetsen totdat het gewenste land gemarkeerd is. Bevestig uw keuze met OK.

De instelling wordt opgeslagen.

Dagtijd

- Druk op de pijltoetsen totdat de juiste waarde voor de uren verschijnt. Druk op OK.
- Druk op de pijltoetsen totdat de juiste waarde voor de minuten verschijnt. Druk op OK.

De instelling wordt opgeslagen.

In het display verschijnt de melding dat de eerste ingebruikneming succesvol was.

In het display verschijnt "Vul het waterreservoir en plaats het terug".

- Vul het waterreservoir met vers, koud drinkwater.

Tip: Volg ook de overige aanwijzingen uit de gebruiksaanwijzing om uw apparaat individueel in te stellen en het goed te leren kennen.

Eerste ingebruikneming

Waterhardheid

De waterhardheid geeft aan hoeveel kalk het water bevat. Hoe hoger het kalkgehalte, des te harder is het water en des te vaker moet het apparaat worden ontkalkt.

Het apparaat meet de water- en stoomhoeveelheid die wordt afgenomen. Afhankelijk van de ingestelde waterhardheid mogen meer of minder dranken worden bereid, voordat u het apparaat moet ontkalken.

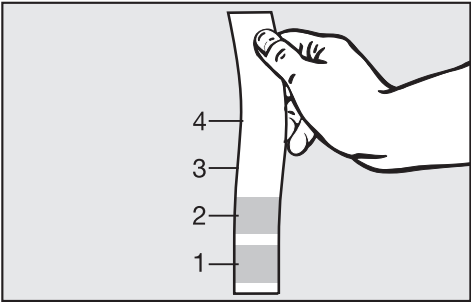
Stel het apparaat op de plaatselijke waterhardheid in. Alleen dan kan het apparaat correct functioneren en niet beschadigd raken en verschijnt op het juiste tijdstip het verzoek het ontkalkingsprogramma te starten.

U kunt vier standen instellen:

Waterhardheid	Hardheidsgraad (volgens waterbedrijf)	Instelling (stand)
0 - 8,4 °dH (0 - 1,5 mmol/l)	Zacht	Zacht 1
8,4 - 14 °dH (1,5 - 2,5 mmol/l)	Gemiddeld	Gemiddeld 2
14 - 21 °dH (2,5 - 3,7 mmol/l)	Hard	Hard 3
Meer dan 21 °dH (meer dan 3,7 mmol/l)	Hard	Zeer hard 4

Waterhardheid bepalen

U kunt de waterhardheid met de bijgeleverde teststrip bepalen. Maar u kunt ook contact opnemen met het waterleidingbedrijf.



- Dompel de teststrip ca. 1 seconde in het water en schud daarna het overtollige water van de strip. Na 1 minuut kunt u het resultaat aflezen.

U kunt nu de hardheidsgraad op het apparaat instellen.

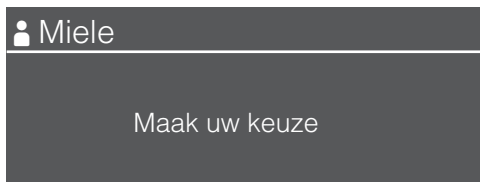
Waterhardheid instellen

- Druk op **↵**.
- Druk op de pijltoetsen totdat "Instellingen" gemarkeerd is. Bevestig uw keuze met OK.
- Druk op de pijltoetsen totdat "Waterhardheid" gemarkeerd is. Bevestig uw keuze met OK.
- Druk op de pijltoetsen totdat de gewenste hardheid gemarkeerd is. Bevestig uw keuze met OK.

De instelling wordt opgeslagen.

U bedient het apparaat door de sensor-toetsen aan te tippen.

U bevindt zich in het drankenmenu, als de volgende melding in het display verschijnt:



Om een drank te bereiden, drukt u op een van de koffietoetsen.

Het menu "Meer dranken" vindt u onder de toets .

Een menu oproepen en binnen een menu navigeren

Om een menu op te roepen, tipt u de betreffende toets aan. In het bijbehorende menu kunt u acties starten of instellingen wijzigen.



Een balkje rechts in het display geeft aan dat meer opties of meer tekst volgen. Met de pijltoetsen kunt u de opties of de tekst laten weergeven.

U ziet aan het vinkje , welke instelling op dit moment gekozen is.

Als u een optie wilt kiezen,

- drukt u op de pijltoets $\vee$ of $\wedge$, totdat de gewenste optie gemarkeerd is.

Om uw keuze te bevestigen,

- drukt u op OK.

Menu verlaten of actie afbreken

Om het actuele menu te verlaten,

- drukt u op .

Wanneer u enige tijd geen toets bedient, springt de koffieautomaat terug naar het drankenmenu.

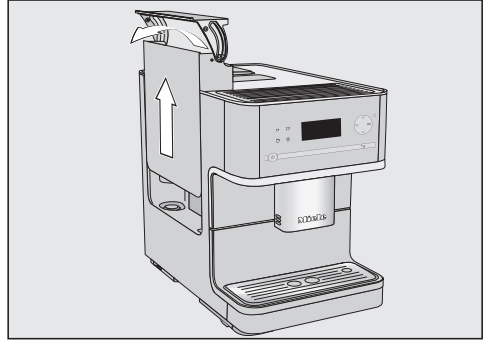
Waterreservoir vullen

De waterkwaliteit is naast de kwaliteit van de koffiebonen van groot belang voor een perfect kopje koffie of espresso.

Let op! In het water kan kiemvorming optreden.
Vervang het water daarom dagelijks.

Warm of heet water c.q. andere vloeistoffen kunnen beschadiging van het apparaat tot gevolg hebben.

Gebruik **geen mineraalwater**. Door mineraalwater verkalkt het apparaat te veel, waardoor het beschadigd kan raken.



- Druk rechts op het deksel.
- Trek het waterreservoir er naar boven toe uit (aan het deksel).
- Vul het reservoir met koud, vers drinkwater tot aan de markering "max.".
- Plaats het waterreservoir terug.

Tip: Controleer of het plateau onder het waterreservoir verontreinigd is, als het reservoir iets te hoog of schuin staat. Het uitstroomventiel kan anders gaan lekken.

Reinig zo nodig het plateau.

Bonenreservoir vullen

Voor uw koffie of espresso gebruikt de automaat hele, gebrande koffiebonen die voor elk kopje vers worden gemalen. Vul het bonenreservoir daarvoor met koffiebonen.

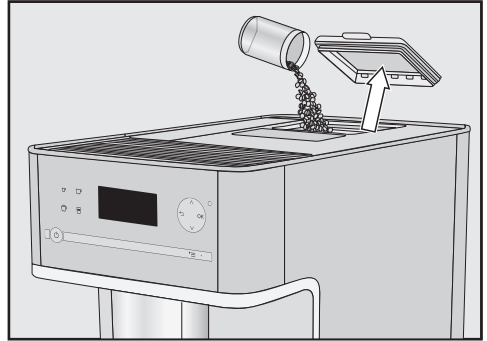
U kunt ook koffiedranken met reeds gemalen koffie bereiden (zie "Koffiedranken van gemalen koffie").

Let op!

Vul het bonenreservoir uitsluitend met gebrande koffiebonen voor espresso of koffie.

Doe geen gemalen koffie in het reservoir, anders kan de koffiemolen beschadigd raken!

Let op! Doe geen koffiebonen die met suiker, karamel en dergelijke behandeld zijn of suikerhoudende vloeistoffen in het apparaat. Suiker kan het apparaat onherstelbaar beschadigen!



- Verwijder het deksel van het bonenreservoir.
- Vul het reservoir met verse koffiebonen.
- Plaats het deksel terug.

Tip: Doe niet meer bonen in het reservoir dan u in een paar dagen verbruikt. De bonen verliezen hun aroma als ze lang met lucht in aanraking komen.

Koffieautomaat in- en uitschakelen

Inschakelen

Zet de netschakelaar links onder op het apparaat op "I".

- Tip de Aan/Uit-toets  aan.

Het apparaat warmt op en spoelt de leidingen. Uit de koffie-uitloop stroomt heet water.

Het systeem wordt niet doorgespoeld als de bedrijfstemperatuur van de koffieautomaat nog hoger is dan 60 °C.

Als in het display "Maak uw keuze" verschijnt, kunt u een drank bereiden.

Als u geen toets bedient en het apparaat geen onderhoudsprogramma uitvoert, wordt het display na ca. 7 minuten uitgeschakeld, om energie te besparen. De LED rechts knippert, zolang het apparaat ingeschakeld is.

Om het apparaat weer te activeren en weer dranken te kunnen bereiden, hoeft u alleen maar op een van de sensortoetsen te drukken.

Uitschakelen

- Tip de Aan/Uit-toets  aan.

Als een koffiedrank is bereid, worden de koffieleidingen voor het uitschakelen doorgespoeld.

Als u een drank met melk heeft bereid, verschijnt in het display: "Steek de melkleiding in het opvangrooster".

Als u de melkslang in het opvangrooster heeft gestoken,

- drukt u op OK.

Als u de melkleiding voor het uitschakelen niet doorspoelt, moet de leiding bij het volgende inschakelen worden doorgespoeld.

Bij langdurige afwezigheid

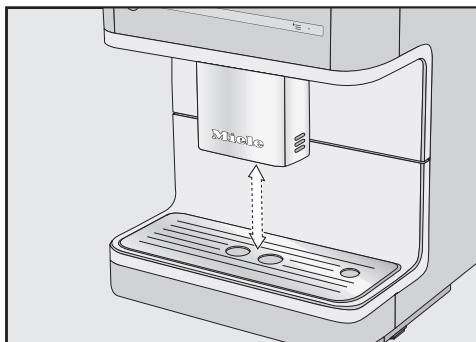
Als u het apparaat lange tijd niet zult gebruiken, gaat u als volgt te werk:

- Leeg de opvangschaal, het afvalbakje en het waterreservoir.
- Reinig alle onderdelen grondig, ook het filtersysteem.
- Schakel het apparaat met de netschakelaar uit.

De ingestelde dagtijd wordt niet opgeslagen en moet bij het volgende inschakelen opnieuw worden ingesteld.

Koffie-uitloop aan de grootte van de kopjes aanpassen

U kunt de hoogte van de koffie-uitloop aanpassen aan de hoogte van het kopje (of het glas). De koffie en de espresso koelen dan niet zo snel af en de crema blijft beter behouden.



- Trek de koffie-uitloop omlaag tot aan de rand van het kopje.

of:

- Schuif de koffie-uitloop omhoog tot dat het kopje eronder past.

Dranken bereiden

Espresso of koffie



- Zet een kopje onder de koffie-uitloop.
- Druk op de sensortoets van de gewenste drank:

- ☑ Espresso
- ☑ Koffie
- ☑ Onder "Meer dranken": Caffè lungo

Uit de koffie-uitloop stroomt de drank.

Gooi bij de eerste ingebruikneming de eerste twee kopjes koffie weg. Eventuele koffieresten van de controle in de fabriek worden zo verwijderd.

Dubbele bereiding

U kunt ook een dubbele hoeveelheid laten maken, voor één grote kop of voor twee kopjes.

Om twee kopjes tegelijk te bereiden,



- zet u een kopje onder elk van de schenkruitjes.
- Druk op ☑.
- Druk op de sensortoets van de gewenste drank.

Uit de koffie-uitloop stroomt de gewenste drank.

Tip: Als u enige tijd geen koffietoetsen heeft bediend, wordt de instelling "Dubbele bereiding" ☑ gereset.

Bereiding afbreken

Om de bereiding af te breken,

- drukt u opnieuw op de betreffende koffietoets of op '≡ voor dranken uit het menu "Meer dranken".

Tip: Zodra in het display "Stop" verschijnt, kunt u ook met OK de bereiding afbreken.

Bij de bereiding van

koffiespecialiteiten met melk of van **twee kopjes van een drank** kunt u de bereiding van de betreffende bestanddelen afzonderlijk afbreken.

- Druk op OK.

De automaat breekt de bereiding af.

Koffiedranken van gemalen koffie

Voor het bereiden van espresso of koffie met reeds gemalen koffie, doseert u de hoeveelheid voor één kopje in de koffietrechter.

Zo kunt u bijvoorbeeld een kopje cafeïnevrije koffie bereiden, terwijl in het bonenreservoir alleen maar cafeïnehoudende bonen zitten.

Als u gemalen koffie in de koffietrechter doet, wordt dit automatisch door de koffieautomaat herkend.

Met gemalen koffie kunt u altijd maar **een** kopje koffie of espresso tegelijk bereiden.

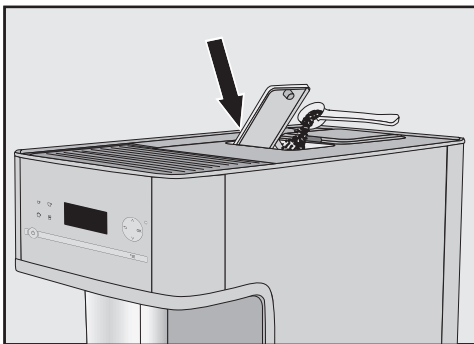
Dranken bereiden

Gemalen koffie doseren

Gebruik de bijgeleverde schep voor de juiste dosering van de gemalen koffie.

Doe niet meer dan één afgestreken schep koffie in de trechter. Als u te veel koffie doseert, kan het filtersysteem de hoeveelheid niet samenpersen.

De automaat gebruikt alle gemalen koffie voor de volgende bereiding.



- Open de koffietrechter.
- Doseer een afgestreken schep koffie in de trechter.
- Sluit de koffietrechter.

In het display verschijnt "Gemalen koffie bereiden?".

Koffiedranken van gemalen koffie bereiden

Als u een drank van gemalen koffie wilt bereiden,

- kiest u "Ja" en drukt u op OK.

U kunt nu kiezen welke koffiedrank het apparaat moet bereiden.

- Zet een kopje onder de koffie-uitloop.
- Kies de gewenste drank.

De gewenste drank wordt bereid.

Als u **geen** drank van gemalen koffie wilt bereiden,

- kiest u "Nee" en drukt u op OK.

De gemalen koffie wordt in het afvalbakje gegooid.

Als u binnen ca. 15 seconden geen keuze maakt, wordt de gemalen koffie in het afvalbakje gegooid.

Dranken met melk

 Pas op! U kunt zich branden aan de koffie-uitloop! De vloeistoffen en de stoom zijn erg heet.

Gebruik uitsluitend melk zonder toevoegingen. De veelal suikerhoudende toevoegingen leiden tot verstoppingen in de melkvoerende delen. De koffieautomaat kan beschadigd raken.

Als u melk wilt bereiden, wordt het apparaat op temperatuur gebracht. In de koffie-uitloop wordt de aangezogen melk met stoom verhit. Voor melkschuim wordt de melk daarnaast ook opgeschuimd.

Als u al geruime tijd geen melk meer heeft bereid, moet u de melkleiding voor een volgende bereiding doorspoelen. Zo verwijdert u eventueel aanwezige bacteriën en schimmels.

U kunt kiezen uit de volgende koffiespecialiteiten met melk:

Cappuccino bestaat voor ca. twee derde uit melkschuim en voor een derde uit espresso.

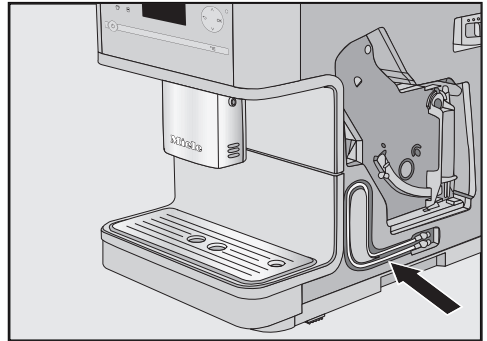
Latte macchiato bestaat voor telkens een derde uit melk, melkschuim en espresso.

Caffè latte bestaat uit hete melk en koffie.

Daarnaast kunt u hete melk en **melkschuim** bereiden.

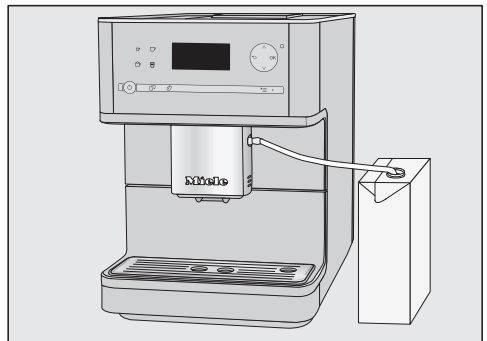
Tip: Alleen met koude melk ($< 13\text{ }^{\circ}\text{C}$) kunt u goed schuim maken.

Melk uit een pak of kan



De te gebruiken melkslang bevindt zich achter de servicedeur.

- Steek de melkslang in de aansluiting op de koffie-uitloop.



- Plaats een pak of kan met voldoende melk rechts naast de koffieautomaat.

Dranken bereiden

- Steek de melkslang erin. Zorg dat de slang diep genoeg in de melk zit.

Dranken met melk bereiden

- Zet een geschikt kopje (glas) onder de koffie-uitloop.
- Druk op de sensortoets van de gewenste drank:

	Cappuccino
	Latte macchiato
	Onder "Meer dranken": Caffè latte, hete melk, melk- schuim

De gekozen drank wordt bereid.

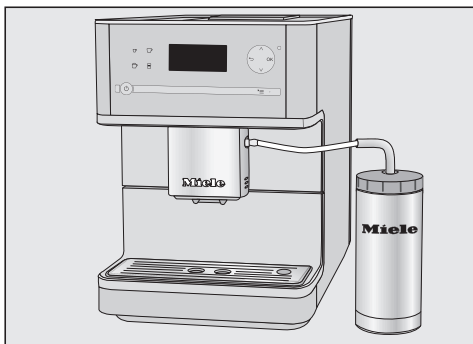
Informatie over de roestvrijstalen melkkan

(bij te bestellen accessoire)

De roestvrijstalen melkkan houdt de melk langer koud. Alleen met koude melk (< 13 °C) kunt u goed schuim maken.



- Steek de roestvrijstalen aanzuigbuis in de onderkant van het deksel. Het afgeschuinde uiteinde moet naar beneden wijzen (zie afbeelding).
- Vul de melkkan tot max. 2 cm onder de rand met melk. Draai het deksel op de kan.
- Steek de melkslang met de roestvrijstalen bocht van boven in het deksel (zie afbeelding). De bocht moet vastklikken.



- Plaats de melkkan rechts naast de koffieautomaat. Steek de melkslang in de aansluiting op de koffie-uitloop.

U kunt de koffieautomaat volledig aan de door u gebruikte koffiesoort aanpassen. U kunt in het menu "Parameters"  de koffiehoeveelheid en de bereidings-temperatuur instellen, alsmede de optie "Bevochtigen" kiezen.

U kunt dat voor iedere koffiedrank afzonderlijk doen.

U kunt ook de maling aan de gebruikte koffiesoort aanpassen

Maling

Als het poeder de juiste maling heeft, stroomt de koffie of de espresso gelijkmatig in het kopje en ontstaat er een fijne crema.

De ideale crema is hazelhootbruin van kleur.

Aan de volgende kenmerken ziet u of u de maling anders moet instellen.

De maling is **te grof** als

- de espresso of de koffie heel snel in het kopje loopt.
- de crema erg licht van kleur en onbestendig is.

Stel een fijnere maling in.

De maling is **te fijn** als

- de espresso of de koffie slechts druppelsgewijs in het kopje loopt.
- de crema donkerbruin is.

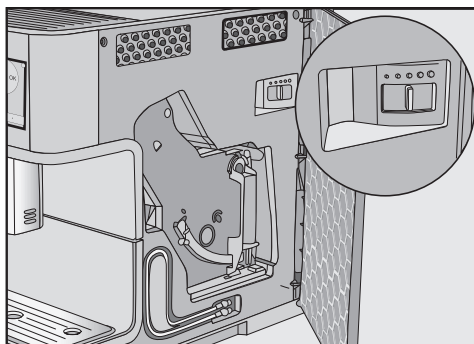
Stel een grovere maling in.

Houd rekening met het volgende om te voorkomen dat de koffiemolen beschadigd raakt:

Wijzig de maling per keer met maximaal 1 stap.

Laat de automaat opnieuw bonen malen, voordat u de maling nog een stap wijzigt.

- Open de deur.



- Duw de schuifknop (achter de servicedeur) maximaal één stand naar links (fijnere maling) of rechts (grovere maling).

- Sluit de deur van het apparaat.

- Bereid een koffiedrank.

Daarna kunt u de instelling van de maling opnieuw veranderen.

De gewijzigde maling zal pas bij het tweede kopje te merken zijn.

Optimaal genieten van uw koffie

Parameters van een drank weergeven en wijzigen

- Druk op $\odot$.

De toets $\odot$ licht op.

- Kies de gewenste drank en druk op OK.

De actuele instellingen voor de koffiehoeveelheid, de bereidingstemperatuur en het bevochtigen worden voor deze drank getoond.

Koffiehoeveelheid/koffiesterkte

De automaat kan 6-14 g koffie per kopje malen en bereiden. Hoe meer koffie u gebruikt, des te sterker wordt de koffie of espresso.

Aan de volgende kenmerken ziet u of u de koffiehoeveelheid moet wijzigen:

De koffiehoeveelheid is **te klein** als

- de espresso of de koffie heel snel in het kopje loopt.
- de crema erg licht van kleur en onbestendig is.
- de espresso of koffie slap smaakt.

Vergroot de koffiehoeveelheid.

De koffiehoeveelheid is **te groot** als

- de espresso of de koffie slechts druppelsgewijs in het kopje loopt.
- de crema donkerbruin is.
- de espresso of koffie bitter smaakt.

Verlaag de koffiehoeveelheid.

- Kies "Koffiehoeveelheid" en druk op OK.

- Druk op de pijltoetsen om de koffiehoeveelheid aan te passen. Bevestig uw keuze met OK.

De instelling wordt opgeslagen.

Bereidingstemperatuur

De juiste bereidingstemperatuur is afhankelijk

- van de gebruikte koffiesoort.
- van de vraag of u espresso of koffie bereidt.
- van de luchtdruk op de plaats van opstelling.

Als de automaat in de bergen wordt opgesteld (boven 2000 meter), moet u de bereidingstemperatuur verlagen. Bij een lagere luchtdruk kookt het water namelijk al bij een lagere temperatuur.

U kunt uit vijf temperaturen kiezen.

Tip: Sommige koffiesoorten houden niet van hoge temperaturen. Deze kunnen van invloed zijn op de crema-vorming en de smaak.

- Kies "Bereidingstemperatuur" en druk op OK.
- Kies de gewenste temperatuur en druk op OK.

De instelling wordt opgeslagen.

Bevochtigen

Is de bevochtigingsfunctie ingeschakeld, dan wordt het koffiepoeder na het malen eerst met een kleine hoeveelheid heet water bevochtigd. Na korte tijd wordt de resterende waterhoeveelheid door het vochtige koffiepoeder geperst. Het aroma van de koffie komt zo nog beter tot zijn recht.

U kunt kort of lang bevochtigen instellen, maar u kunt de functie ook uitzetten.

Bij aflevering is de functie uitgeschakeld.

- Kies "Bevochtigen" en druk op OK.
- Kies de gewenste instelling en druk op OK.

De instelling wordt opgeslagen.

Hoeveelheid

De smaak van de **koffiedrank** hangt niet alleen van de koffiesoort af, maar ook van de gebruikte waterhoeveelheid.

U kunt de waterhoeveelheid aanpassen aan de inhoud van uw kopjes en aan de gebruikte koffiesoort.

Voor koffiespecialiteiten met melk kunt u naast de espresso- en koffiehoeveelheid ook het melk- en melkschuimaandeel aan uw wensen aanpassen. Ook de hoeveelheden voor hete melk en melkschuim kunt u vastleggen.

Voor elke drank kunt u de maximale hoeveelheid programmeren. Als de maximale hoeveelheid is bereikt, stopt de bereiding. Voor de betreffende drank wordt dan de maximale hoeveelheid opgeslagen.

U kunt op twee manieren de programmering van de hoeveelheden oproepen:

- Met de koffietoetsen als u een koffiedrank bereidt of
- door de functie "Hoeveelheid" op te roepen in het menu "Parameters" .

Als het waterreservoir tijdens de bereiding leegraakt, breekt de automaat de hoeveelheidsprogrammering af. De hoeveelheid van dat moment wordt **niet** opgeslagen.

Tip: Om het wijzigen van de hoeveelheid af te breken, drukt u opnieuw op de betreffende koffietoets of op  voor dranken uit het menu "Meer dranken".

Hoeveelheid wijzigen tijdens de bereiding van een drank

Hoeveelheid voor espresso en koffie

- Plaats het gewenste kopje onder de koffie-uitloop.
- Druk zo lang op  of  totdat in het display "Wijzigen" verschijnt.

De gekozen drank wordt bereid.

U kunt de hoeveelheid vastleggen, zodra in het display "Opslaan" verschijnt.

- Druk op OK als het kopje vol genoeg is.

Vanaf nu wordt van deze drank de ingestelde hoeveelheid bereid.

Hoeveelheid voor cappuccino en latte macchiato

- Zet een geschikt kopje (glas) onder de koffie-uitloop.
- Druk zo lang op ☞ of ☛ totdat in het display de bestanddelen van de drank verschijnen.

Cappuccino: melkschuim, espresso

Latte macchiato: hete melk, melkschuim, espresso

- Kies met de pijltoetsen alle bestanddelen waarvoor u de hoeveelheden wilt veranderen. Bevestig deze afzonderlijk met OK.

U ziet aan het vinkje ☒ voor het bestanddeel dat hiervoor de hoeveelheid moet worden aangepast.

- Kies "Starten" en druk op OK.

De automaat begint met de bereiding. U kunt nu voor elk geselecteerd bestanddeel de hoeveelheid vastleggen, zodra in het display "Opslaan" verschijnt.

- Druk op OK als de betreffende hoeveelheid voldoende is.
- Sla de hoeveelheden voor de geselecteerde bestanddelen op.

Vanaf nu wordt deze drank met deze instellingen bereid.

Hoeveelheden voor caffè latte, hete melk en melkschuim

- Zet een geschikt kopje (glas) onder de koffie-uitloop.
- Druk op ☞.
- Kies de gewenste drank.
- Kies "Hoeveelheid" en druk op OK.

Voor **caffè latte** kunt u nu de hoeveelheden voor de bestanddelen (hete melk en koffie) wijzigen, zoals beschreven onder "Hoeveelheid voor cappuccino en latte macchiato".

Voor **melkschuim** en **hete melk** gaat u te werk, zoals beschreven onder "Hoeveelheid voor espresso en koffie".

Hoeveelheid wijzigen in het menu "Parameters" ☞

- Druk op ☞.
- Kies de gewenste drank en druk op OK.
- Kies "Hoeveelheid" en druk op OK.

Vanaf nu is de werkwijze gelijk aan het programmeren van de hoeveelheid tijdens de bereiding van een drank.

Instellingen

Via het menu "Instellingen" kunt u de automaat aan uw eigen wensen aanpassen.

Menu "Instellingen" oproepen

- Druk op '≡ en kies "Instellingen".

U kunt nu de instellingen controleren of wijzigen.

Aan het vinkje ✓ achter een instelling ziet u welke instelling op dit moment actief is.

Als u op ↵ drukt, gaat u terug naar het eerstvolgende hogere menu.
Als u op '≡ drukt, gaat u terug naar "Maak uw keuze".

Instellingen wijzigen en opslaan

- Druk op '≡ en kies "Instellingen".
- Selecteer met de pijltoetsen de betreffende instelling en druk op OK.
- Druk op de pijltoetsen totdat de gewenste optie gemarkeerd is.
- Druk op OK.

De instelling wordt opgeslagen.

Overzicht van de mogelijke instellingen

De fabrieksinstelling van het betreffende menupunt is **vet** weergegeven.

Menupunt	Mogelijke instellingen
Taal	Duits , Nederlands, andere talen Land
Dagtijd	Tijdformaat 12 uur / 24 uur Instellen
Timer	Instellen Inschakelen om / Uitschakelen na (1:00) / Uitschakelen om Activeren Inschakelen om (Ja / Nee) / Uitschakelen om (Ja / Nee)
Eco-stand	Aan / Uit
Info	Bereidingen Bereidingen totaal / Espresso / Koffie / Cappuccino / Latte macchiato / Caffè latte / Melkschuim / Hete melk Aantal bereidingen tot ontkalken Aantal bereidingen tot filtersysteem ontvetten
Vergrendeling apparaat	Aan / Uit
Waterhardheid	Zacht Gemiddeld Hard Zeer hard
Lichtsterkte display	-
Handelaar	Demo-functie Aan / Uit
Fabrieksinstellingen	Niet resetten Resetten

Instellingen

Taal

Voor de teksten in het display kunt u uw eigen taal en land kiezen.

Tip: Als u per ongeluk een verkeerde taal kiest, kunt u het menupunt "Taal" gemakkelijk terugvinden met behulp van het vlaggetje .

Dagtijd

U kunt het tijdformaat en de dagtijd instellen.

Tijdformaat

U kunt kiezen uit:

- 24-uurs-weergave (24 uur)
- 12-uurs-weergave (12 uur)

Instellen

Met de pijltoetsen stelt u de uren en de minuten in.

Timer

U kunt uit de volgende timerfuncties kiezen:

Om de automaat

- op een bepaalde tijd in te schakelen, bijvoorbeeld voor het ontbijt ("Inschakelen om").
- op een bepaalde tijd uit te schakelen ("Uitschakelen om").
- na een bepaalde tijd uit te schakelen als het apparaat niet wordt bediend ("Uitschakelen na").

Voor "Inschakelen om" en "Uitschakelen om" moet de timer zijn **geactiveerd**.

Inschakelen om

Als de vergrendeling actief is, wordt de koffieautomaat **niet** op het ingestelde tijdstip ingeschakeld.

Met de pijltoetsen stelt u de uren en de minuten in.

Als het apparaat **3 keer** wordt ingeschakeld (via de timerfunctie "Inschakelen om"), maar u gebruikt het niet, dan wordt het apparaat daarna niet meer automatisch ingeschakeld. Zo wordt voorkomen dat het apparaat elke dag wordt ingeschakeld, terwijl u niet aanwezig bent (bijvoorbeeld in de vakantie).

De geprogrammeerde tijden blijven wel in het geheugen staan en worden weer geactiveerd, zodra u het apparaat handmatig inschakelt.

Uitschakelen om

Met de pijltoetsen stelt u de uren en de minuten in.

Na langdurige afwezigheid worden de opgeslagen tijden weer geactiveerd, zodra u het apparaat handmatig inschakelt (zie "Inschakelen om").

Uitschakelen na

Als geen toets wordt bediend c.q. geen drank wordt bereid, wordt de automaat na 30 minuten uitgeschakeld. Zo bespaart u energie.

U kunt deze standaardinstelling met de pijltoetsen wijzigen en een tijd instellen tussen 15 minuten en 9 uur.

Timer activeren en deactiveren

Als de vergrendeling geactiveerd is, kan de timerfunctie "Inschakelen om" niet worden gekozen.

- Kies de gewenste timerfunctie.

De gekozen timerfunctie wordt met een vinkje ☒ gemarkeerd.

- Druk zo vaak op de pijltoets V totdat "Overnemen" gemarkeerd is.
Druk op OK.

Eco-stand

De "Eco-stand" is een energiebesparende functie. Pas wanneer u een drank of stoom voor hete melk of melkschuim gaat bereiden, wordt het stoomsysteem opgewarmd.

Als u de "Eco-stand" uitschakelt, kunt u melkschuim en hete melk, alsmede koffie en espresso meteen na elkaar bereiden. Het stoomsysteem blijft dan op temperatuur. Bij deze instelling is het energieverbruik aanzienlijk hoger.

De koffieautomaat attendeert u op het gewijzigde energieverbruik.

Info (informatie weergeven)

Via het menupunt "Info" kunt u het aantal bereidingen van de afzonderlijke dranken laten weergeven.

Ook kunt u zien of u nog meer dan 50 dranken kunt bereiden tot het volgende ontkalken ("Aantal bereidingen tot ontkalken") of het volgende ontvetten van het filtersysteem ("Aantal bereidingen tot filtersysteem ontvetten").

Om terug te gaan naar de vorige displayweergave,

- drukt u op OK.

Instellingen

Apparaat vergrendelen (Vergrendeling)

Met de vergrendelingsfunctie kunt u de automaat tegen ongewenst gebruik beveiligen (kinderen, onbevoegde personen).

Vergrendeling activeren en deactiveren

Als de vergrendeling geactiveerd is, is de timerfunctie "Inschakelen om" uitgeschakeld.

Vergrendeling tijdelijk deactiveren

Als in het display de melding "Druk 6 seconden op de OK-toets om te ontgrendelen" te zien is,

■ drukt u 6 seconden lang op OK.

Zodra u het apparaat uitschakelt, is het weer vergrendeld.

Waterhardheid

Informatie over de waterhardheid vindt u in het hoofdstuk "Eerste ingebruikneming".

Lichtsterkte display

Met de pijltoetsen wijzigt u de lichtsterkte van het display.

Fabrieksinstelling

Via "Fabrieksinstelling" kunt u de instellingen van de automaat weer op de instellingen bij aflevering zetten (resetten).

De fabrieksinstellingen vindt u in het "Overzicht van de mogelijke instellingen".

De volgende instellingen worden **niet** gereset:

- Taal
- Dagtijd
- Aantal bereidingen (info)
- Hoeveelheid

Demo-functie (handelaar)

Voor particulier gebruik is deze functie niet relevant.

De automaat kan met de functie "Handelaar" in de handel en in showrooms worden gepresenteerd. Daarbij is het apparaat ingeschakeld, maar er kunnen geen dranken worden bereid of acties worden uitgevoerd.

Als u de demo-functie activeert, kunt u de automaat niet met de Aan/Uit-toets  uitschakelen.

Overzicht

Reinig het apparaat regelmatig om kiemvorming tegen te gaan.

Aanbevolen interval	Wat moet ik reinigen / onderhouden?
Dagelijks (voordat u de automaat uitschakelt)	Waterreservoir
	Afvalbakje
	Opvangschaal en opvangrooster
	Roestvrijstalen melkkan (niet bijgeleverd)
1 x wekelijks (vaker bij ernstige verontreiniging)	Koffie-uitloop met geïntegreerde cappuccinatore
	Behuizing reinigen (met name meteen na het ontkalken)
	Filtersysteem verwijderen en handmatig reinigen
Na ca. 200 bereidingen	Filtersysteem ontvetten (met reinigingstablet)
Afhankelijk van de waterhardheid	Apparaat ontkalken
Indien nodig	Bonenreservoir
	Koffietrechter

Sommige onderdelen van de automaat zijn geschikt voor reiniging in de afwasautomaat. Bij veelvuldig reinigen in de afwasautomaat kunnen deze delen door resten van voedingsmiddelen (zoals tomaten) verkleuren of aangetast worden.

De volgende onderdelen mogen **uitsluitend** handmatig worden gereinigd:

- Filtersysteem
- Afdekking koffie-uitloop
- Deksel waterreservoir
- Deksel bonenreservoir
- Houder opvangrooster (op opvangschaal)
- Roestvrijstalen melkkan (bij te bestellen accessoire)

Reiniging en onderhoud

 U kunt zich branden aan hete onderdelen of hete vloeistoffen! Laat het apparaat afkoelen voordat u het reinigt. Het water in de opvangschaal kan zeer heet zijn.

Gebruik geen stoomreiniger. De stoom kan kortsluiting veroorzaken.

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

- soda-, ammoniak-, zuur- en chloridehoudende reinigingsmiddelen.
- oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen.
- kalkoplossende reinigingsmiddelen.
- reinigingsmiddelen voor roestvrij staal.
- reinigingsmiddelen voor afwasautomaten.
- ovenreinigers.
- schurende reinigingsmiddelen, zoals schuurpoeder, vloeibaar schuurmiddel en reinigingssteen.
- schurende sponsjes, zoals pannensponsjes of borstels en gebruikte sponsjes die nog resten schuurmiddel bevatten.
- vlekkenponsjes.
- scherpe metalen schrapers.

Apparaat spoelen

Als u een koffiedrank heeft bereid, spoelt de automaat de leidingen door als het apparaat wordt uitgeschakeld. Zo worden eventuele koffieresten verwijderd.

U kunt het apparaat ook handmatig doorspoelen.

- Druk op '≡' en kies "Onderhoud".
- Kies "Apparaat spoelen" en druk op OK.

De leidingen worden gespoeld.

U wordt eventueel verzocht de melkslang in de opening van het opvangrooster te steken.

Melkleiding

Reinig de melkleidingen zorgvuldig en regelmatig.

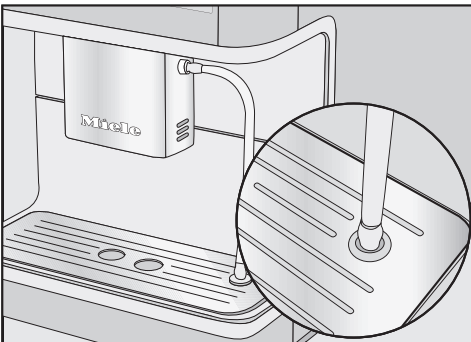
Melk bevat van nature kiemen (micro-organismen) die zich bij onvoldoende reiniging snel vermeerderen. Verontreinigingen in het apparaat kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid.

Melkleiding spoelen

De melkleiding kan door melkresten verstopt raken. Als u melk heeft bereid, herinnert de automaat u uiterlijk bij het uitschakelen eraan dat u de melkleiding moet doorspoelen.

U kunt de melkleiding ook handmatig doorspoelen.

- Druk op '≡ en kies "Onderhoud".
- Kies "Melkleiding spoelen" en druk op OK.



- Steek de melkslang in de rechter opening van het opvangrooster, als u daarom wordt verzocht.
- Druk op OK.

De melkleiding wordt gespoeld.

Melkleiding reinigen

De melkleiding moet ongeveer eens per week worden gereinigd. De koffieautomaat herinnert u hieraan.

- Druk op OK.

Als u de melding "Melkleiding reinigen" met OK bevestigt, wordt de interne teller voor het reinigingsinterval gereset.

U wordt daarna **niet** opnieuw aan de reiniging herinnerd.

U heeft twee mogelijkheden:

- U kunt de koffie-uitloop met de geïntegreerde cappuccinatore verwijderen, uit elkaar halen en in de afwasautomaat reinigen of handmatig met warm water en afwasmiddel.
- Of u reinigt de melkleiding met het onderhoudsprogramma "Melkleiding reinigen" met het Miele-reinigingsmiddel voor melkleidingen.

Reiniging en onderhoud

Melkleiding met reinigingsmiddel voor melkleidingen reinigen

- Druk op  en kies "Onderhoud".
- Kies "Melkleiding reinigen".

Het reinigingsprogramma kan niet worden onderbroken. Het moet volledig worden uitgevoerd.

- Druk op OK.

De functie wordt gestart.

- Volg de aanwijzingen op het display.

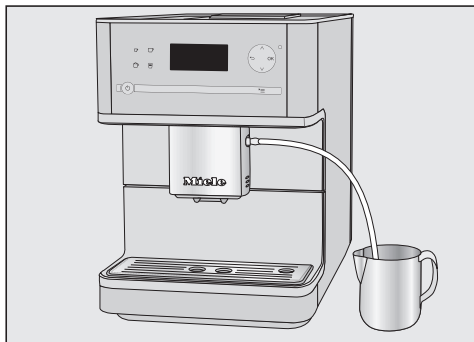
Als in het display de tekst "Steek de melkleiding in het reinigingsmiddel" verschijnt, lost u het reinigingspoeder in water op.

Oplossing met reinigingsmiddel maken

Het reinigingspoeder voor de melkleiding is speciaal voor deze koffieautomaat ontwikkeld. Het middel is verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel, bij Miele en via www.miele-shop.com.

Gebruik alleen dit reinigingsmiddel, zodat het apparaat niet beschadigd raakt.

- Los het reinigingspoeder in een kan met 200 ml lauw water op. Roer de oplossing met een lepel, totdat het poeder volledig is opgelost.



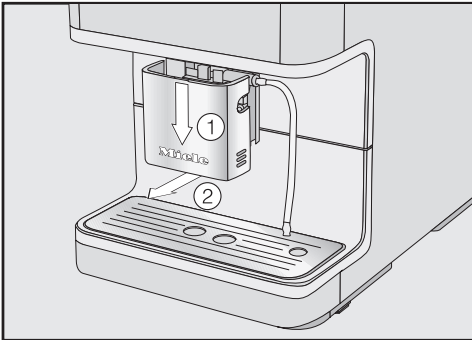
- Plaats de kan naast het apparaat en steek de melkslang erin. Zorg dat de slang diep genoeg in de oplossing zit.
- Druk op OK.
- Volg de overige aanwijzingen op het display.

Na het spoelen is het reinigingsprogramma afgerond.

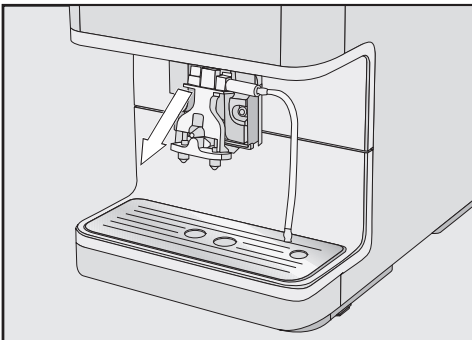
Koffie-uitloop met geïntegreerde cappuccinatore

Reinig de roestvrijstalen afdekking van de koffie-uitloop uitsluitend **handmatig** met warm water en afwasmiddel.

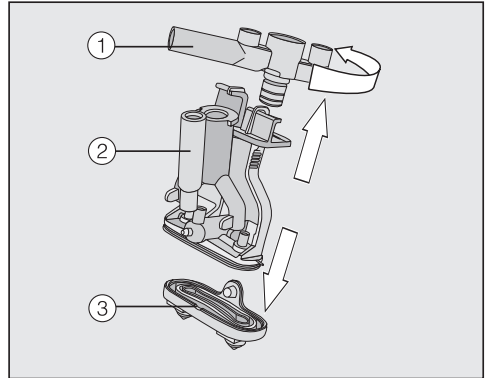
Alle andere onderdelen kunt u in de afwasautomaat reinigen.



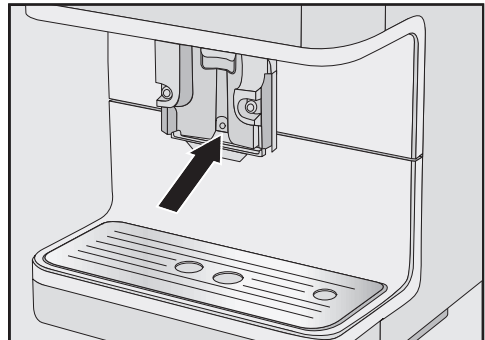
- Trek de koffie-uitloop helemaal naar beneden en verwijder de roestvrijstalen afdekking (naar voren toe).



- Trek de uitloop-unit er naar voren toe af.



- Draai het bovenste gedeelte ① (met de aansluiting voor de melkslang) en trek het onderdeel eraf. Trek ook het Y-stuk ② eraf. Haal de schenkuitjes ③ los.
- Reinig alle onderdelen grondig.



- Reinig het oppervlak van de koffie-uitloop met een vochtig sponsdoekje.

Reiniging en onderhoud

Als de melkslang verstopt is, reinigt u deze met de bijgeleverde reinigingsborstel onder de lopende kraan.

- Steek de borstel in de melkslang. Beweeg de borstel heen en weer, totdat er geen melkresten meer in de slang zitten.
- Zet de uitloop-unit weer in elkaar.
- Schuif de uitloop-unit in de koffie-uitloop. Druk het geheel stevig aan. De schenktuitjes moeten aan de onderkant strak aansluiten.
- Plaats de roestvrijstalen afdekking terug en sluit eventueel de melkslang aan.

Melkkan

(bij te bestellen accessoire)

U moet de melkkan dagelijks uit elkaar halen en reinigen.

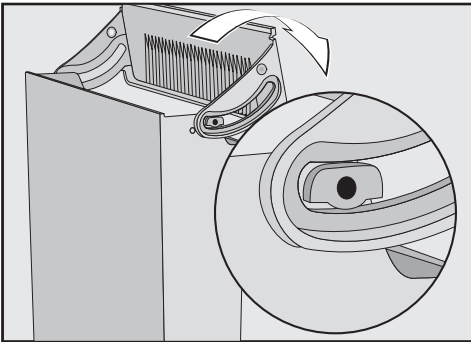
- Reinig alle onderdelen **uitsluitend handmatig** met warm water en afwasmiddel. Gebruik zo nodig de bijgeleverde borstel om alle melkresten uit de melkslang te verwijderen.
- Spoel alle onderdelen zorgvuldig onder de kraan af. Resten afwasmiddel kunnen de smaak van de melk en de kwaliteit van het melkschuim beïnvloeden. Droog alle onderdelen af.
- Zet de melkkan weer in elkaar.

Waterreservoir

Reinig het deksel van het waterreservoir uitsluitend **handmatig** met warm water en afwasmiddel.

Ververs het water dagelijks om kiemvorming tegen te gaan.

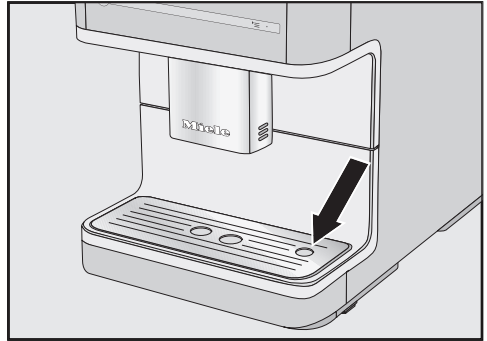
Het ventiel, de onderkant van het waterreservoir en de ruimte waarin het reservoir staat, moeten schoon zijn. Alleen dan kunt u het reservoir correct in het apparaat plaatsen.



- Druk rechts op het deksel.
- Trek het waterreservoir er naar boven toe uit (aan het deksel).
- Haal het deksel van het waterreservoir en reinig het handmatig.
- Reinig het waterreservoir in de afwasautomaat of handmatig met warm water en afwasmiddel. Droog het reservoir daarna af.
- Reinig de ruimte voor het waterreservoir grondig, vooral de inkepingen. Maak alles daarna goed droog.
- Zet het waterreservoir weer in elkaar.

Opvangrooster

- Haal het metalen opvangrooster uit de houder van de opvangschaal.
- Reinig het rooster in de afwasautomaat of handmatig met warm water en afwasmiddel.



- Droog het rooster af.
- Plaats het rooster terug. De insteekopening voor de melkslang moet zich rechts bevinden.

Reiniging en onderhoud

Opvangschaal en afvalbakje

Reinig de opvangschaal en het afvalbakje **dagelijks** om geur- en schimmelvorming te voorkomen.

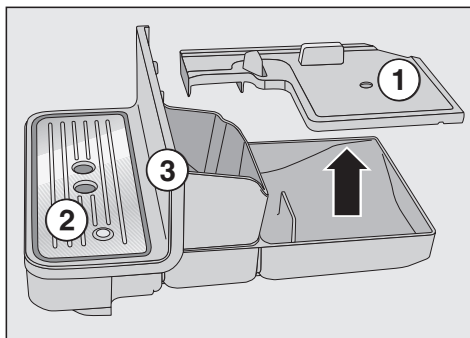
Het afvalbakje bevindt zich in de opvangschaal. In het afvalbakje zit vaak ook wat water dat afkomstig is van het spoelen.

In het display verschijnt een melding als de opvangschaal en/of het afvalbakje vol zijn en moeten worden geleegd. Leeg nu de opvangschaal **en** het afvalbakje.

Verbrandingsgevaar

Als het apparaat zojuist is doorgespoeld, wacht dan even voordat u de opvangschaal uit het apparaat haalt. Er loopt misschien nog wat water uit.

- Schuif de koffie-uitloop helemaal naar boven.



- Trek de opvangschaal voorzichtig uit de automaat. Verwijder het deksel ①.
- Leeg de opvangschaal **en** het afvalbakje.
- Verwijder het opvangrooster ② en de houder voor het rooster ③.
- Reinig alle delen.

Reinig de houder voor het opvangrooster uitsluitend **handmatig** met warm water en afwasmiddel. Alle andere onderdelen mogen in de afwasautomaat.

- Reinig de ruimte onder de opvangschaal.
- Zet alle onderdelen weer in elkaar en schuif de opvangschaal weer in de koffieautomaat.

Schuif de opvangschaal tot de aanslag in het apparaat.

Bonenreservoir en koffietrechter

 Schakel het apparaat voor de reiniging met de netschakelaar uit.

Tip: Gebruik een stofzuiger om koffieresten uit het bonenreservoir en de koffietrechter te verwijderen.

- Open het bonenreservoir.
- Verwijder de aanwezige koffiebonen.
- Reinig het bonenreservoir met een droge, zachte doek.

U kunt nu weer koffiebonen in het bonenreservoir doen.

Reinig zo nodig de koffietrechter voor gemalen koffie:

- Open de koffietrechter.
- Verwijder de aanwezige poederresten.

Filtersysteem

 Schakel het apparaat voor de reiniging met de netschakelaar uit.

Reinig het filtersysteem uitsluitend **handmatig met warm water** zonder reinigingsmiddel.

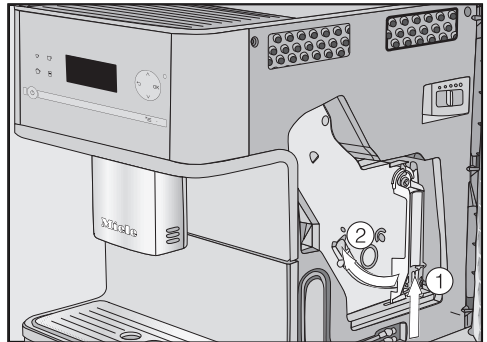
De bewegende delen van het filtersysteem zijn ingevet. Reinigingsmiddelen beschadigen het filtersysteem.

Reinig het filtersysteem eens per week.

Filtersysteem verwijderen en handmatig afspoelen

U kunt het filtersysteem voor de reiniging uit de koffieautomaat halen.

- Open de deur.



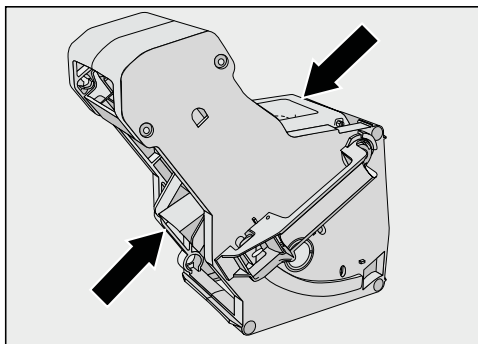
- Druk op de toets onder aan de greep van het filtersysteem ① en draai de greep daarbij naar links ②.
- Trek het filtersysteem voorzichtig uit de koffieautomaat.

Reiniging en onderhoud

Als u het filtersysteem niet of slechts met moeite uit het apparaat kunt trekken, bevindt het systeem zich niet in de uitgangspositie (zie "Nuttige tips").

Verander niet de positie van de greep op het filtersysteem als u het filtersysteem uit het apparaat heeft gehaald. Het filtersysteem neemt anders ook een andere positie in. U kunt het systeem dan niet meer in de koffieautomaat schuiven.

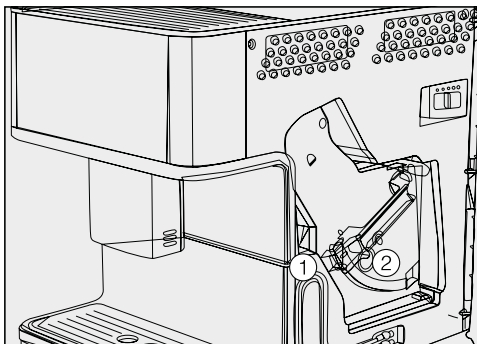
- Reinig het systeem **handmatig onder stromend warm water** zonder reinigingsmiddel.



- Wrijf de koffieresten van de zeven. Een zeef bevindt zich in de trechter, de tweede links naast de trechter.
- Droog de trechter af, zodat geen koffiepoeder in de trechter blijft plakken als u weer koffie bereidt.
- Reinig de binnenkant van de koffieautomaat. Droge resten koffiepoeder kunt u met een stofzuiger verwijderen.

Ga in omgekeerde volgorde te werk als u het filtersysteem weer terugplaatst:

- Schuif het filtersysteem recht in de koffieautomaat.



- Druk op de toets onder aan de greep van het filtersysteem ① en draai de greep daarbij naar rechts ②.
- Sluit de deur van het apparaat.

Filtersysteem ontvetten

Afhankelijk van het vetgehalte van de gebruikte koffiesoort kan het filtersysteem versneld verstopt raken. Reinig het systeem daarom met de bijgeleverde reinigingstabletten.

Ontvet het filtersysteem regelmatig met de bijgeleverde Miele-reinigingstabletten. Zo bereidt u altijd aromatische koffie en kan het apparaat optimaal functioneren.

De reinigingstabletten voor het ontvetten van het filtersysteem zijn speciaal voor het apparaat ontwikkeld. De tabletten zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel, bij Miele en via www.miele-shop.com.

Na 200 kopjes verschijnt in het display "Filtersysteem ontvetten".

- Druk op OK.

Deze melding verschijnt zo lang in het display, totdat u het filtersysteem ontvet.

Om het filtersysteem te ontvetten, gaat u als volgt te werk:

- Druk op  en kies "Onderhoud".
- Kies "Filtersysteem ontvetten".

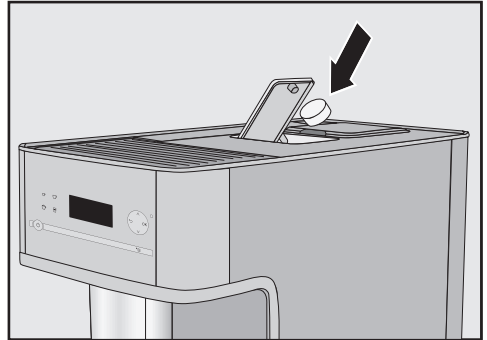
Het reinigingsprogramma kan niet worden onderbroken. Het moet volledig worden uitgevoerd.

- Druk op OK.

De functie wordt gestart.

- Volg de aanwijzingen op het display.

Als in het display de volgende melding verschijnt: "Leg een reinigingstablet in de koffietrechter en sluit deze", gaat u als volgt te werk:



- Doe de reinigingstablet in de koffietrechter.
- Volg de overige aanwijzingen op het display.

Na het spoelen is het reinigingsprogramma afgerond.

Behuizing

Verwijder verontreinigingen op de behuizing meteen. Als verontreinigingen lang inwerken, kunnen ze de oppervlakken verkleuren of aantasten.

Er mag geen vocht achter het display komen!

Alle oppervlakken zijn krasgevoelig en kunnen verkleuren als ze met ongeschikte reinigingsmiddelen in aanraking komen.

Spatten van het ontkalken moeten meteen worden verwijderd!

- Schakel de koffieautomaat uit.
- Reinig het front met een schoon sponsdoekje, afwasmiddel en warm water. Droog alles daarna met een zachte doek af.

Tip: U kunt de behuizing ook met een Miele-microvezeldoekje reinigen.

Let op! Kwetsbare oppervlakken en natuurvloeren kunnen beschadigd raken!

Spatten van de ontkalkingsvloeistof kunnen op oppervlakken eromheen terechtkomen.

Verwijder spatten van het ontkalken dan ook meteen!

Het apparaat verkalkt na verloop van tijd. Hoe snel het apparaat verkalkt, hangt af van de hardheid van het gebruikte water. De kalkafzettingen moeten regelmatig worden verwijderd.

Het apparaat begeleidt u door het ontkalkingsprogramma. In het display verschijnen de uit te voeren handelingen, zoals de opvangschaal leeggieten en het waterreservoir vullen.

Het apparaat **moet** worden ontkalkt.

Er verschijnt een melding op het display als u het apparaat moet ontkalken. In het display verschijnt "Aantal bereidingen tot ontkalken: 50". Het apparaat geeft bij elk volgend gebruik aan hoeveel bereidingen nog mogelijk zijn.

■ Druk op OK.

Als het aantal resterende bereidingen 0 is, wordt het apparaat geblokkeerd. In het display verschijnt "Apparaat ontkalken".

Als u op dat moment geen tijd heeft om het apparaat te ontkalken, kunt u het apparaat uitschakelen. U kunt pas weer dranken bereiden als het apparaat is ontkalkt.

Ontkalken nadat een verzoek op het display verschijnt

Het ontkalkingsprogramma kan niet worden onderbroken. Het moet volledig worden uitgevoerd.

Om het ontkalkingsprogramma meteen te starten,

■ drukt u op OK.

De functie wordt gestart.

■ Volg de aanwijzingen op het display.

Als in het display de melding verschijnt dat u het waterreservoir met ontkalkingsmiddel en lauw water moet vullen (tot aan de markering ) , gaat u als volgt te werk:

Oplossing met ontkalkingsmiddel maken

De bijgevoegde ontkalkingstabletten zijn speciaal voor het apparaat ontwikkeld. De tabletten zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel, bij Miele en via www.miele-shop.com.

Voor het ontkalkingsprogramma moet u **1** tablet gebruiken.

Gebruik uitsluitend Miele-ontkalkingstabletten. Andere ontkalkingsmiddelen kunnen de automaat beschadigen en de smaak van de koffie beïnvloeden.

■ Vul het waterreservoir tot aan de markering  met lauw water.

Apparaat ontkalken

- Doe **1** ontkalkingstablet in het water.

Houdt u zich aan de mengverhouding die voor het ontkalkingsmiddel geldt. Doe niet minder water in het reservoir, anders wordt het ontkalkingsprogramma voortijdig afgebroken.

- Plaats het waterreservoir terug.
- Volg de overige aanwijzingen op het display.

Als in het display de melding verschijnt dat u het waterreservoir tot aan de ontkalkingsmarkering  met vers water moet vullen, gaat u als volgt te werk:

- Spoel het waterreservoir met schoon water af. Er mogen **geen** ontkalkingsmiddelresten achterblijven. Vul het reservoir vervolgens tot aan de markering  met schoon drinkwater.

Na het spoelen is het reinigingsprogramma afgerond. U kunt weer dranken bereiden.

Verwijder spatten van het ontkalken meteen! De oppervlakken kunnen anders worden aangetast.

Reinig het waterreservoir en de opvangschaal grondig na het ontkalken om alle resten van het ontkalkingsmiddel te verwijderen.

Tussendoor ontkalken

- Druk op  en kies "Onderhoud".
- Kies "Apparaat ontkalken".

Het ontkalkingsprogramma kan niet worden onderbroken. Het moet volledig worden uitgevoerd.

- Druk op OK.

Het ontkalkingsprogramma wordt gestart.

De meeste storingen en fouten die bij gebruik kunnen optreden, kunt u zelf oplossen. Het volgende overzicht helpt u de oorzaken van een probleem te vinden en het probleem te verhelpen. Let daarbij wel op het volgende:



Open nooit de ommanteling van het apparaat!

Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door vakmensen die door Miele zijn geautoriseerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen groot gevaar opleveren voor de gebruiker.

Neem contact op met Miele als u de oorzaak van een probleem niet kunt vinden of het probleem niet kunt verhelpen.

Meldingen in het display

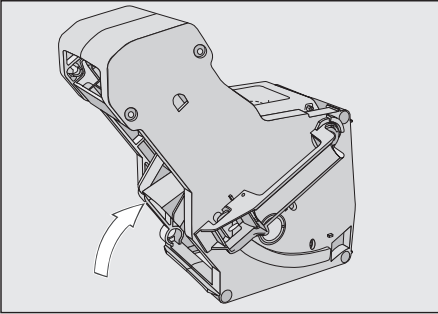
Foutmeldingen moeten met "OK" worden bevestigd. Ook als het probleem is verholpen, kan het voorkomen dat de melding meermaals in het display verschijnt.

- Volg de aanwijzingen in het display om het probleem te verhelpen.
- Neem contact op met Miele als de foutmelding opnieuw in het display verschijnt.

Melding	Oorzaak en oplossing
F1, F2 F80, F82	Er is sprake van een interne storing. ■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  uit. Wacht 1 uur voordat u het weer inschakelt.
F 41, F 42 F 74, F 77 F 235, F 236	Er is sprake van een interne storing. ■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  uit. Wacht ca. 2 minuten voordat u het weer inschakelt.

Nuttige tips

Melding	Oorzaak en oplossing
"Te veel gemalen koffie"	In de koffietrechter bevindt zich te veel gemalen koffie. Als u meer dan 1 afgestreken schep koffie in de trechter doet, kan het filtersysteem het poeder niet samenpersen. De koffie wordt dan in het afvalbakje gegooid en in het display verschijnt de foutmelding. ■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  uit. ■ Verwijder het filtersysteem en reinig het (zie "Reiniging en onderhoud – Filtersysteem"). ■ Verwijder eventuele koffieresten uit de koffieautomaat. Droge resten kunt u met een stofzuiger verwijderen. ■ Doseer de gemalen koffie met de bijgeleverde koffielepel. Doe altijd maar een portie in de trechter.

Melding	Oorzaak en oplossing
F73 of: "Controleer het filtersysteem"	Het filtersysteem kan niet zijn uitgangspositie innemen. ■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  uit. ■ Verwijder het filtersysteem en reinig het (zie "Reiniging en onderhoud – Filtersysteem").  ■ Schuif het koffie-uitwerpmechanisme van het filtersysteem in de uitgangspositie. ■ Plaats het filtersysteem niet terug. Sluit de deur en schakel de automaat met de Aan/Uit-toets  in. De aandrijving van het filtersysteem wordt geïnitieerd. Het systeem neemt de uitgangspositie in. ■ Als de melding "Plaats het filtersysteem" verschijnt, plaatst u het filtersysteem terug in het apparaat. Sluit de deur.

Nuttige tips

De koffieautomaat reageert vreemd

Storing	Oorzaak en oplossing
Na het inschakelen van de automaat blijft de verlichting uit.	De verlichting is uitgeschakeld. ■ Schakel de verlichting in (zie "Instellingen - Verlichting").
	De verlichting is defect. ■ Neem contact op met Miele.
Het display blijft donker als u de automaat met de Aan/Uit-toets  inschakelt.	U heeft de Aan/Uit-toets  te kort aangeraakt. ■ Houd uw vinger minimaal 3 seconden op de Aan/Uit-toets  .
	De netschakelaar is op "0" gezet. ■ Zet de schakelaar op "I".
	De stekker zit niet goed in de contactdoos. ■ Steek de stekker goed in de contactdoos.
	De zekering van de huisinstallatie is doorgeslagen, omdat de koffieautomaat, een ander apparaat of de huisinstallatie defect is. ■ Trek de stekker van het apparaat uit de contactdoos. ■ Neem zo nodig contact op met een elektricien of met Miele.
De koffieautomaat wordt plotseling uitgeschakeld.	De in de timer ingestelde uitschakeltijd is bereikt. ■ Stel eventueel een andere uitschakeltijd in (zie "Instellingen - Timer").
	De stekker zit niet goed in de contactdoos. ■ Steek de stekker goed in de contactdoos.
De sensortoetsen reageren niet. Het apparaat kan niet meer worden bediend.	Er is sprake van een interne storing. ■ Onderbreek de stroomtoevoer door de stekker van de automaat uit de contactdoos te trekken of door de zekering van de huisinstallatie uit te schakelen.

Storing	Oorzaak en oplossing
Het apparaat wordt niet ingeschakeld, hoewel de timerinstelling "Inschakelen om" is geactiveerd.	De vergrendeling is ingeschakeld. ■ Schakel de vergrendeling uit (zie "Instellingen - Vergrendeling").
	Het apparaat is 3 keer achtereen na het automatische inschakelen niet bediend. ■ Schakel het apparaat in en bereid een drank.
Het display is niet goed af te lezen.	De lichtsterkte is te laag ingesteld. ■ Wijzig de instelling (zie "Instellingen - Lichtsterkte display").
De melding "Vul het waterreservoir en plaats het terug" verschijnt, hoewel het reservoir gevuld en geplaatst is.	Het waterreservoir is niet correct geplaatst. ■ Haal het waterreservoir uit het apparaat en plaats het daarna weer terug.
	Bij het ontkalken is het waterreservoir niet goed gevuld en teruggeplaatst. ■ Vul het reservoir tot aan de ont kalkingsmarkering  en start het ont kalkingsprogramma opnieuw.
Na het inschakelen verschijnt "Vul het waterreservoir en plaats het terug", hoewel het reservoir gevuld en geplaatst is. Het apparaat spoelt niet.	Het apparaat is verkalkt. ■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  uit. Wacht ca. 1 uur. ■ Schakel het apparaat opnieuw in. Zodra "Opwarmfase" verschijnt, drukt u op  en kiest u "Apparaat ont kalken". ■ Ontkalk het apparaat.
Uit de koffie-uitloop komt geen melk of melkschuim.	De melkleiding is verstopt. ■ Reinig de koffie-uitloop, met name de cappuccinatore en de melkleiding zorgvuldig met de borstel.

Nuttige tips

Storing	Oorzaak en oplossing
Hoewel u de opvangschaal heeft geleegd, verschijnt in het display: "Leeg de opvangschaal en het afvalbakje".	De opvangschaal is niet correct geplaatst. ■ Schuif de opvangschaal helemaal in het apparaat. ■ De houder voor het opvangrooster moet correct op de opvangschaal zitten.
De koffiebereiding wordt afgebroken.	Als tijdens een bereiding het waterreservoir leegraakt, verschijnt in het display de vraag "Bereiding voorzetten? Ja / Nee", als u het reservoir heeft gevuld en teruggezet. Als u de melding niet binnen 5 minuten met "Ja" bevestigt, wordt de bereiding afgebroken.
De automaat spoelt niet als u het apparaat inschakelt.	Dit is geen storing. Het systeem wordt niet doorgespoeld als de bedrijfstemperatuur van de koffieautomaat nog hoger is dan 60 °C.
Het display is verlicht, maar de automaat verwarmt niet en bereidt geen dranken. De automaat kan niet met de Aan/Uit-toets  worden uitgeschakeld.	De demo-functie voor de presentatie van de automaat bij de handelaar of in showrooms is geactiveerd. ■ Schakel de demo-functie uit (zie "Instellingen – Demo-functie").
Hoewel het bonenreservoir gevuld is, verschijnt de melding "Bonenreservoir vullen".	Dit is geen storing. ■ Bevestig de melding met "OK".

Storing	Oorzaak en oplossing
Er wordt een bereiding gestart, hoewel u geen toets heeft aangeraakt.	Er is waterdamp op het bedieningspaneel gecondenseerd. Hierdoor kan een bereiding worden gestart. ■ Verwijder het condenswater met een doek.
Er druppelt of stroomt melk uit de koffie-uitloop, hoewel er geen melk wordt bereid.	Het melkniveau in de kan of het pak komt boven de koffie-uitloop uit. ■ Schuif de koffie-uitloop helemaal naar boven.
U heeft per ongeluk de ontkalkingsfunctie gestart.	Zodra op OK is gedrukt, kunt u het ontkalkingsprogramma niet meer afbreken. Het programma moet nu volledig worden uitgevoerd. Dit is een veiligheidsinstelling die waarborgt dat het apparaat volledig wordt ontkalkt.
Tijdens het ontkalken zijn harde geluiden te horen.	Dit is geen storing. Het geluidsniveau is vrij hoog, omdat het water onder grote druk door de leidingen wordt geperst.
De opwarmtijd wordt langer, de waterdoorvoer wordt minder en de prestaties van het apparaat nemen af.	Het apparaat is verkalkt. ■ Ontkalk het apparaat (zie "Apparaat ontkalken").

Nuttige tips

Storing	Oorzaak en oplossing
Uit de koffie-uitloop stroomt geen espresso of koffie. Of de drank stroomt slechts uit één tuitje.	De koffie-uitloop is verstopt. ■ Spoel de koffieleidingen door (zie "Reiniging en onderhoud – Apparaat spoelen"). ■ Als de espresso of de koffie daarna nog steeds niet stroomt of uit één tuitje, ■ demonteert u de koffie-uitloop en reinigt u alle delen zorgvuldig (zie "Reiniging en onderhoud – Koffie-uitloop met geïntegreerde cappuccinatore"). ■ Zet alle onderdelen weer correct in elkaar.
Na het inschakelen verschijnt de melding "Leeg de opvangschaal en het afvalbakje", hoewel beide leeg zijn.	Dit is geen storing. Waarschijnlijk zijn de opvangschaal en het afvalbakje na de laatste bereiding niet geleegd of is de interne teller niet gere-set. ■ Haal de opvangschaal en het afvalbakje uit het apparaat en leeg deze indien dat nodig is.

Onbevredigend resultaat

Storing	Oorzaak en oplossing
De consistentie van het melk-schuim is niet goed.	De melk is te warm. Alleen met koude melk (onder 13°C) krijgt u mooi melkschuim. ■ Controleer de melktemperatuur.
	De melkleiding is verstopt. ■ Reinig de koffie-uitloop, met name de cappuccinatore en de melkleiding met de borstel.
Bij het malen van de bonen is meer geluid dan anders te horen.	Het bonenreservoir is tijdens het malen leeggeraakt. ■ Vul het reservoir met verse bonen.
	Tussen de koffiebonen zitten mogelijk steentjes. ■ Schakel het apparaat meteen uit en neem contact op met Miele.
De espresso of koffie stroomt te snel in het kopje.	Controleer of de maling niet te grof is ingesteld. ■ Stel een fijnere maling in (zie "Optimaal genieten van uw koffie – Maling").
De espresso of koffie stroomt te langzaam in het kopje.	Controleer of de maling niet te fijn is ingesteld. ■ Stel een grovere maling in (zie "Optimaal genieten van uw koffie – Maling").
De espresso of koffie is niet heet genoeg.	Het kopje was niet voorverwarmd.
	De bereidingstemperatuur is te laag ingesteld. ■ Stel een hogere temperatuur in (zie "Optimaal genieten van uw koffie – Bereidingstemperatuur").
	De zeven in het filtersysteem zijn verstopt. ■ Verwijder het filtersysteem en reinig het handmatig (zie "Reiniging en onderhoud – Filtersysteem"). ■ Ontvet het filtersysteem (zie "Reiniging en onderhoud – Filtersysteem").

Nuttige tips

Storing	Oorzaak en oplossing
De koffie of espresso heeft geen mooie crema.	De maling is niet goed ingesteld. ■ Stel een fijnere of grovere maling in (zie "Optimaal genieten van uw koffie – Maling").
	De bereidingstemperatuur is voor deze koffiesoort te hoog ingesteld. ■ Stel een lagere temperatuur in (zie "Optimaal genieten van uw koffie – Bereidingstemperatuur").
	De koffiebonen zijn niet meer vers. ■ Vul het bonenreservoir met verse koffiebonen.

Als u de automaat gedurende lange tijd niet gaat gebruiken en over een grote afstand wilt vervoeren, moet u het apparaat hierop voorbereiden.

Houd rekening met de volgende punten:

- Bonenreservoir legen en reinigen
- Waterreservoir legen en reinigen
- Verdampen
- Opvangschaal en afvalbakje reinigen
- Juiste verpakking

Verdampen

Laat de automaat eerst helemaal uitdampen (droog worden), als u het apparaat gedurende lange tijd (met name bij temperaturen onder nul) wilt opslaan of wilt transporteren.

Al het water in het systeem moet zijn verdampt. U voorkomt zo water- en vorstschade aan het apparaat.

■ Schakel het apparaat met de Aan/Uit-toets  aan.

■ Druk op .

■ Druk twee keer op .

In het display verschijnt "Systeem legen?".

■ Kies "Ja" en druk op OK.

■ Volg de aanwijzingen op het display.

Als in het display "Programma afgerond" verschijnt, is het verdampen beëindigd.

■ Schakel het apparaat met de netschakelaar uit.

■ Reinig de opvangschaal en het afvalbakje.

U kunt het apparaat nu verpakken.

Verpakken

Verpak het apparaat alleen als het schoon en droog is.

Koffiepoeder kan krassen op de oppervlakken veroorzaken. Koffie-, melk- en waterresten kunnen kiemvorming tot gevolg hebben.

Gebruik bij voorkeur de originele verpakking, inclusief de piepschuimdelen, om het apparaat te verpakken.

Leg ook de gebruiksaanwijzing in de doos. U kunt dan de gebruiksaanwijzing raadplegen als u het apparaat weer in gebruik wilt nemen.

 Pas op! U kunt zich branden aan de koffie-uitloop! Er komt hete stoom vrij.

Service en garantie

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u

- uw Miele-vakhandelaar

of:

- Miele.

De gegevens van Miele vindt u achter in deze gebruiksaanwijzing.

Voor een goede en vlotte afhandeling moet Miele weten welk type apparaat u heeft en wat het fabricagenummer is. Beide nummers vindt u op het typeplaatje dat zich achter de opvangschaal bevindt.

Garantie en garantievoorwaarden

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Voor meer informatie zie de bijgevoegde garantievoorwaarden.

Als u de fabrieksinstellingen van de "Eco-stand" of de "Timer" verandert, neemt het energieverbruik van de automaat toe.

In het display verschijnt de melding "Deze instelling leidt tot een hoger energieverbruik".

Koffieautomaat met de netschakelaar uitschakelen

Als u het apparaat langdurig niet zult gebruiken, kunt u het met de netschakelaar uitschakelen.

Elektrische aansluiting

Voordat u het apparaat aansluit, dient u de aansluitgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje te vergelijken met de waarden van het elektriciteitsnet. Deze gegevens moeten beslist overeenkomen om schade aan het apparaat te voorkomen. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

De van toepassing zijnde aansluitgegevens staan op het typeplaatje dat zich achter de opvangschaal in het apparaat bevindt.

Het apparaat wordt aansluitklaar geleverd voor wisselstroom 50 Hz
220 – 240 V.

Sluit het apparaat alleen op een correct geïnstalleerde, geaarde contactdoos aan.

De aansluiting en de elektrische installatie moeten aan alle voorschriften voldoen.

De zekering dient te geschieden met minimaal 10 A.

De contactdoos dient zich bij voorkeur naast het apparaat te bevinden en moet goed toegankelijk zijn.

Het apparaat mag niet via een stekkerdoos of verlengsnoer op het elektriciteitsnet worden aangesloten. Hiermee kan een veilig gebruik van het apparaat niet worden gewaarborgd. Brandgevaar!

Het apparaat mag niet op **wisselrichters** worden aangesloten. Wisselrichters worden bij autonome stroomvoorzieningen toegepast (zoals bij zonne-energie). Bij spanningspieken kan het apparaat om veiligheidsredenen worden uitgeschakeld. De elektronica kan daarbij beschadigd raken!

Ook mag het apparaat niet met zogenaamde **spaarstekkers** worden gebruikt. Dergelijke stekkers verminderen de energietoevoer, waardoor het apparaat te warm wordt.

Als de aansluitkabel defect is, mag deze uitsluitend door een erkend vakman worden vervangen.

Tip: Als de aansluitkabel te lang is, duw deze dan in de opening aan de achterkant van de behuizing.

Aanwijzingen voor de plaatsing

Let op de volgende aanwijzingen voor de plaatsing:

Oververhittingsgevaar!

Zorg voor voldoende ventilatie van het apparaat. Dek het ingeschakelde apparaat niet af met doeken of iets dergelijks.

Oververhittingsgevaar!

Gebruik een apparaat dat achter een meubeldeur is ingebouwd alleen als de meubeldeur geopend is. Sluit de deur niet als u het apparaat gebruikt.

Als u de automaat in een nis plaatst, moet de nis minimaal de volgende afmetingen hebben:

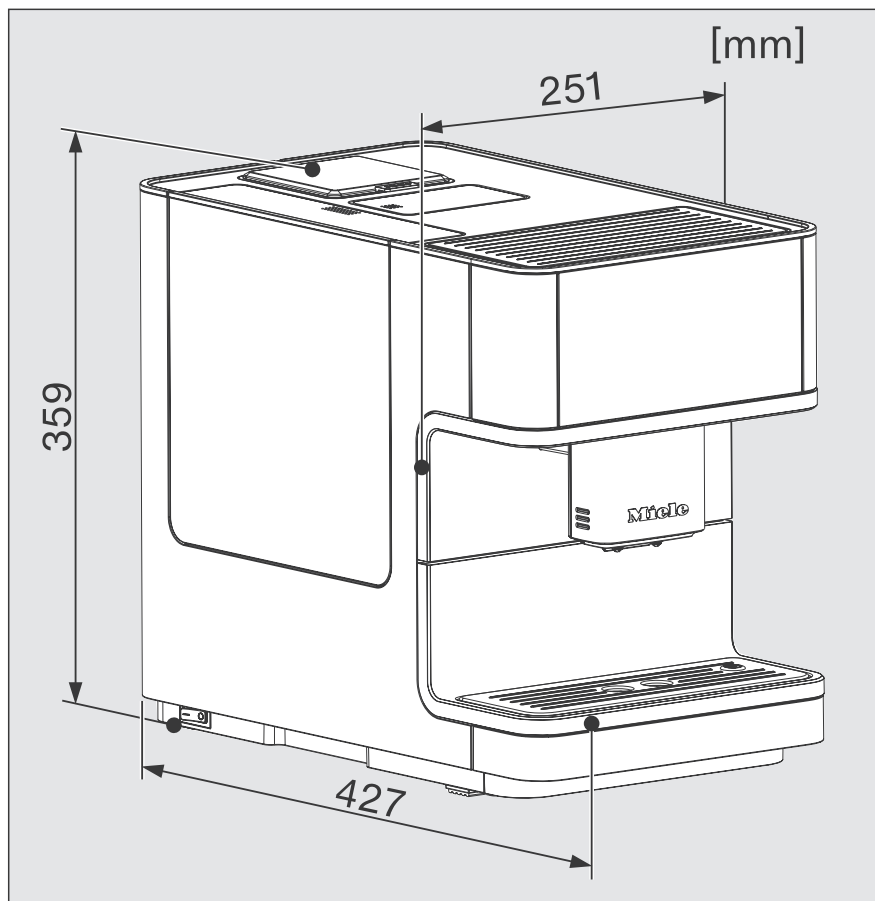
Hoogte	508 mm
Breedte	450 mm
Diepte	555 mm

Let er bij de opstelling van het apparaat op dat u de servicedeur helemaal moet kunnen openen om het filtersysteem te kunnen uitnemen.

- Plaats de automaat strak tegen de voorkant van de nis.

- De plaats van opstelling moet droog zijn en goed worden geventileerd.
- De omgevingstemperatuur op de plaats van opstelling dient tussen +10 °C en +38 °C te liggen.
- De koffieautomaat moet waterpas staan. De ondergrond moet waterbestendig zijn.

Afmetingen



Technische gegevens

Stroomverbruik in stand-by (standaardinstelling):	< 0,5 Watt
Pompdruk:	max. 15 bar
Doorstroomverhitter:	1 roestvrijstalen thermoblok
Afmetingen (B x H x D):	251 x 359 x 427 mm
Nettogewicht:	9,9 kg
Kabellengte:	140 cm
Inhoud waterreservoir:	1,8 l
Inhoud bonenreservoir:	300 g
Inhoud roestvrijstalen melkkan:	0,5 l
Inhoud afvalbakje:	max. 14 porties koffiedik
Koffie-uitloop:	in hoogte verstelbaar, tussen 80-140 mm
Maalwerk:	kegelmaalwerk van roestvrij staal
Maling:	5 standen
Hoeveelheid gemalen koffie:	max. 12 g



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

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

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

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

**Bezoek het Miele Inspirience Centre:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN**

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

CM 6100



nl - NL

M.-Nr. 09 741 110 / 01