

NL Gebruikershandleiding | **Koffiemachine**

NKC9N8T

NKC9N8B

TC9NK8T

TC9NK8B

CK9100T

CK9100B

PSC9000T

PSC9000B



Welkom bij AEG! Dank u voor het kiezen van een van onze producten.



Ga voor gebruikertips, informatie over het oplossen van problemen, bijstand en reparaties naar: aeg.com/support

Onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

INHOUDSOPGAVE

1. VEILIGHEIDSINFORMATIE.....	2
2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	4
3. BESCHRIJVING PRODUCT	6
4. BEDIENINGSPANEEL	7
5. VOOR HET EERSTE GEBRUIK	8
6. DAGELIJKS GEBRUIK	8
7. ONDERHOUD EN REINIGING.....	11
8. ONTKALKEN	12
9. INSTELLING WATERHARDHEID	12
10. WATERFILTER	12
11. TECHNISCHE GEGEVENS.....	13
12. AANDACHT VOOR HET MILIEU.....	13
13. ENERGIE-EFFICIËNTIE.....	13
14. WEERGEGEVEN BERICHTEN	13
15. PROBLEMEN OPLOSSEN.....	15

1. ⚠ VEILIGHEIDSINFORMATIE

Lees zorgvuldig de verstrekte instructies voordat u de machine installeert en gebruikt. De fabrikant is niet aansprakelijk voor een onjuiste installatie die letsel en schade zou kunnen veroorzaken. Bewaar de instructies, voor toekomstige raadpleging, altijd bij de machine.

1.1 Veiligheid van kinderen en kwetsbare personen

- De machine is niet bedoeld voor gebruik door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of door personen met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies krijgen over het veilige gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met de machine spelen.
- Alleen voor Europese markten:
- Deze machine kan gebruikt worden door kinderen van 8 jaar en ouder, op voorwaarde dat ze onder toezicht staan of in-

structies krijgen over het veilige gebruik van de machine en zich bewust zijn van de betrokken gevaren. De handelingen voor reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet door kinderen verricht worden, tenzij ze ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht handelen. Houd de machine en diens snoer buiten het bereik van kinderen jonger dan 8 jaar.

- Kinderen mogen niet met de machine spelen.

1.2 Algemene veiligheid

- Beoogd gebruik: deze machine is ontworpen en ontwikkeld voor de bereiding van dranken op basis van melk, koffie en heet water. Elk ander gebruik wordt beschouwd als oneigenlijk en dus gevaarlijk. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door een oneigenlijk gebruik van de machine.
- Het oppervlak van het verwarmingselement blijft na gebruik heet en de buitenkant van de machine kan, afhankelijk van het gebruik, nog diverse minuten heet blijven.
- Reinig alle onderdelen grondig, met name de onderdelen die in contact komen met de koffie en de melk.
- Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen die niet onder toezicht staan.
- Dompel de machine nooit onder in water.
- OPGELET: Maak, om beschadiging van de machine te voorkomen, geen gebruik van alkalische reinigingsmiddelen: gebruik een zachte doek en een mild reinigingsmiddel.
- Deze machine is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik. Het is niet bedoeld voor gebruikt in: keukengebieden van personeel in winkels, kantoren en andere werkomgevingen; boerderijen; bij gasten in hotels, motels en andere accommodaties; accommodaties van het type bed & breakfast.
- Laat een beschadigde stekker of snoer uitsluitend vervangen door de Klantenservice om gevaar te voorkomen.
- Machines met afneembaar snoer: voorkom waterspatten op de stekker van het netsnoer of op de aansluiting op de achterkant van het apparaat.
- WAARSCHUWING: Modellen met glazen oppervlakken: gebruik de machine niet als het glas barsten vertoont.

- Alleen voor Europese markten:
- Machines kunnen gebruikt worden door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of met onvoldoende ervaring en kennis, mits ze onder toezicht staan en instructies krijgen over het veilige gebruik van de machine en de betrokken gevaren begrepen hebben.
- Haal altijd de stekker uit het stopcontact wanneer de machine niet wordt gebruikt en voorafgaand aan de reiniging.



Oppervlakken gemarkeerd met dit symbool worden tijdens het gebruik warm (het symbool is slechts op bepaalde modellen aanwezig).

2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

2.1 Installatie



WAARSCHUWING!

Deze machine mag alleen geïnstalleerd worden door gekwalificeerd personeel.

Lees zorgvuldig deze instructies voordat u de machine gebruikt.

- Bewaar deze aanwijzingen zorgvuldig
- Niet-naleving van deze aanwijzingen kan leiden tot persoonlijke letsel en beschadiging van de machine.
- Raak de machine nooit aan met vochtige of natte handen.
- Raak de stekker nooit aan met vochtige of natte handen.
- Controleer of het gebruikte stopcontact altijd vrij toegankelijk is, zodat de machine, wanneer nodig, kan worden losgekoppeld.
- Pak voor het verwijderen van de stekker alleen de stekker vast.
- Trek nooit aan het netsnoer, omdat dit schade kan veroorzaken.
- Voor de volledige loskoppeling van de machine moet de hoofdschakelaar (A1) aan de zijkant van de machine op de stand 0 worden geplaatst.
- Probeer niet om een machine die storingen vertoont zelf te repareren.
- Schakel het apparaat uit met de hoofdschakelaar (A1), verwijder de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de Klantenservice.

- Houd al het verpakkingsmateriaal (plastic zakken) uit de buurt van kinderen.
- Installeer de machine in overeenstemming met de instructies van de handleiding, om te garanderen dat er niet wordt gemorst als ze vanaf het frame wordt verwijderd.
- De machine is uitgerust met een koelventilator. Deze treedt in werking wanneer koffie, stoom of heet water wordt afgegeven. Na enkele minuten wordt de ventilator automatisch uitgeschakeld.

Voor de installatie of vervanging geschikte kabeltypen:

H05 VV-F, H05 V2V2-F (T90)

Verwijs voor de kabelgrootte naar het totale vermogen aangegeven op het typeplaatje. Ook kan een andere tabel geraadpleegd worden:

Totaal vermogen (W)	Kabelgrootte (mm²)
maximaal 2300	3 x 1

2.2 Elektrische aansluiting



WAARSCHUWING!

Risico op brand en elektrische schokken.

- Controleer of de voedingsspanning overeenkomt met de waarde aangegeven op het typeplaatje aan de zijkant van de machine. Sluit de machine alleen aan op een goed geïnstalleerd en geaard stopcontact met een minimale stroom van 10A.

Als de stekker van de machine niet in het stopcontact past, laat het stopcontact dan door een gekwalificeerde vakman vervangen door een stopcontact van een geschikt type. Om te voldoen aan de richtlijnen inzake de veiligheid, moet een er meerpolige schakelaar met een minimale contactopening van 3 mm geïnstalleerd worden.

Maak geen gebruik van stekkerdozen of verlengsnoeren.

- De netvoeding moet zijn voorzien van veiligheidsstroomonderbrekers die voldoen aan de installatievoorschriften van kracht in het land van installatie.

2.3 De machine gebruiken



WAARSCHUWING!

Risico op letsel, brandwonden, elektrische schokken of explosies.

- De machine produceert tijdens het gebruik heet water en stoom. Vermijd contact met waterspatten of hete stoom. Gebruik de knoppen en handgrepen.
- Pak de koffiemachine niet vast wanneer ze zich buiten het frame bevindt. Plaats geen houders met ontvlambare of corrosieve vloeistoffen of materialen op de in of buiten het frame geplaatste machine. Plaats de voor het zetten van koffie benodigde accessoires (bijvoorbeeld het maatschepje) in de daarvoor bestemde houder. Plaats geen grote voorwerpen die bewegingen kunnen verhinderen of instabiele voorwerpen boven op de machine. Zorg ervoor dat kinderen en dieren zich niet in de buurt van de machine ophouden wanneer deze uit het frame is genomen. Gebruik de machine niet als ze uit het frame is genomen. Houd de machine niet buiten het frame, tenzij dat strikt noodzakelijk is.
- Gebruik de machine niet als ze uit het frame is verwijderd. Zorg ervoor dat de machine is uitgeschakeld voordat ze uit het frame wordt genomen. Alleen het aanpassen van de maalgraad, handeling die moet gebeuren met het uitgetrokken apparaat, vormt hierop een uitzondering (zie hoofdstuk "De maalgraad regelen").

- Gebruik alleen de originele of door de fabrikant aangeraden accessoires en reserveonderdelen.
- Deze machine is ontworpen en ontwikkeld voor de bereiding van koffie en hete dranken. Elk ander gebruik moet als oneigenlijk beschouwd worden. Deze machine is niet geschikt voor commercieel gebruik. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door een oneigenlijk gebruik van de machine. Deze machine kan geïnstalleerd worden boven een inbouwoven/-magnetron, mits deze aan de achterkant voorzien is van een koelventilator (maximaal vermogen magnetron: 3 kW).
- De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door de niet-naleving van deze instructies.

2.4 Onderhoud en reiniging



WAARSCHUWING!

Risico op letsel, brand of beschadiging van de machine.

- Schakel de machine altijd uit voordat er onderhoud wordt uitgevoerd.
- Reinig de machine met een zachte, vochtige doek. Gebruik uitsluitend milde reinigingsmiddelen. Maak geen gebruik van schurende producten, schuursponsjes, oplosmiddelen of metalen voorwerpen.
- Het apparaat mag niet worden ondergedompeld in water (EN/IEC 60335-2-15).

2.5 Bijstand

- Neem voor reparaties van de machine contact op met een erkend servicecentrum.
- Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen.

2.6 Verwijdering



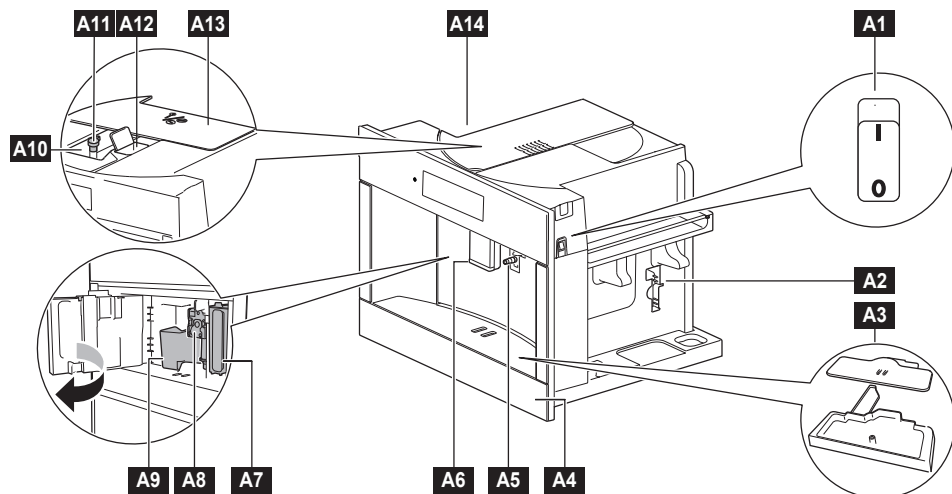
WAARSCHUWING!

Risico voor verwonding of verstikking.

- Koppel de machine los van het elektriciteitsnet.
- Verwijder de netwerkkabel in de buurt van het apparaat en gooi deze op de juiste manier weg.

3. BESCHRIJVING PRODUCT

3.1 Algemeen overzicht

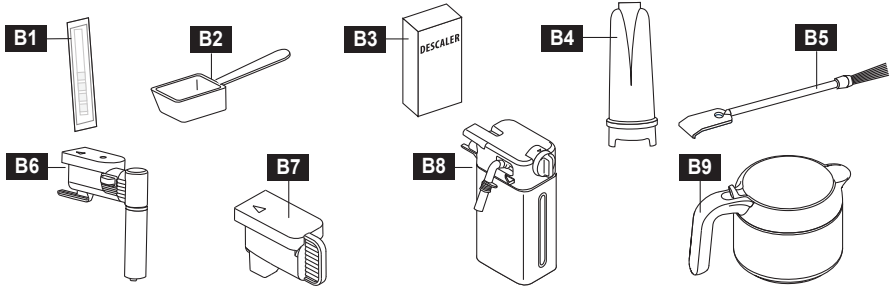


- A1** Hoofdschakelaar
- A2** Opbergvak accessoires (links/rechts)
- A3** Drupbakje
- A4** Onderste voorpaneel
- A5** Mondstuk heet water-/stoompijpje
- A6** Koffieuitloop (in hoogte verstelbaar)
- A7** Uitneembaar waterreservoir
- A8** Zetgroep

- A9** Koffiedikbakje
- A10** Koffiebonenreservoir
- A11** Regelknop maalgraad
- A12** Trechter gemalen koffie
- A13** Draaideksel
- A14** Verwarmplaat (links)

Gemiddelde temperatuur 35°C bij functie verwarmplaat ingeschakeld en automatische uitschakeling ingesteld op ten minste 2 uur

3.2 Accessoires

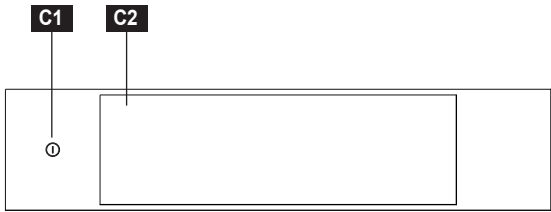


- B1** “Waterhardheidstest” indicatorpapier (**)
- B2** Doseerschepje gemalen koffie
- B3** Ontkalker*
- B4** Waterfilter *
- B5** Reinigingskwastje

- B6** Heet water-/stoompijpje
- B7** Kapje mondstuk
- B8** Melkreservoir
- B9** Koffiekan *

(*) Alleen voor bepaalde modellen beschikbaar
(**) Beschikbaar in het document Beknopte Handleiding

4. BEDIENINGSPANEEL



Toetsen	Functie	Beschrijving
C1	ⓘ	AAN/STAND-BY
C2	DISPLAY	

 Druk	 Schuif	 Houd ingedrukt
Tik met uw vingertop op het oppervlak.	Verschuif uw vingertop over het oppervlak	Houd het oppervlak gedurende 3 seconden ingedrukt

5. VOORAFGAAND AAN HET EERSTE GEBRUIK

WAARSCHUWING!

Verwijs naar de hoofdstukken inzake de veiligheid.

1. De machine voorafgaand aan het eerste gebruik reinigen

 Verwijs naar hoofdstuk "Onderhoud en reiniging".

2. De machine aansluiten

Sluit de machine aan op het elektriciteitsnet en plaats de hoofdschakelaar op aan. **A1**

3. Voorbereiden, spoelen en opwarmen

Volg de aanwijzingen op het display.

6. DAGELIJKS GEBRUIK

WAARSCHUWING!

Verwijs naar de hoofdstukken inzake de veiligheid.

BELANGRIJKE OPMERKING OVER HET STROOMVERBRUIK

Om te voldoen aan de eisen voor stroomverbruik is de machine in de fabriek ingesteld om gedurende 30 minuten in de modus Gereed te blijven. Gedurende deze periode zijn de verwarmingselementen ingeschakeld en is de machine gereed. In de instellingen kan een kortere of langere tijd worden ingesteld voor de functie "Warmhouden" (Gereed).

Als de machine is ingeschakeld en niet gereed is, wordt er een automatische cyclus voor voorverwarming en spoelen uitgevoerd die niet kan worden onderbroken. Na de voltooiing van deze cyclus is de machine gereed.

De instellingen van de verschillende dranken kunnen worden aangepast en opgeslagen onder favorieten.

6.1 De gewenste drank instellen

Dranken



Ristretto

Een korte shot Espresso, bereid met de helft van de hoeveelheid water van een standaard-espresso. Perfect voor wie een nog krachtigere espressosmaak wenst



Espresso

De traditionele Italiaanse kleine koffie. Sterke smaak, geconcentreerd, geserveerd in kleine kopjes

Dranken



Espresso Lungo

Een grotere hoeveelheid Espresso. Nog steeds vol van smaak en geserveerd in kleine kopjes



Café Crème

Een hoeveelheid Espresso van ruim tweemaal de hoeveelheid van de standaard-espresso. Bereid met meer gemalen koffie en een diepe voorinfusie, voor extra aroma



Long Coffee

Een koffie die de smaak van filterkoffie combineert met crème. Wordt bereid met een langere zettijd dan een standaard-espresso. Heeft een scherpere smaak dan een Americano



Americano

Een Americano combineert de smaak van een Espresso met meer water om de sterkte van filterkoffie te bieden. Perfect voor wie een volle beker koffie op prijs stelt



Espresso Macchiato

Een krachtig smakende drank met één enkele Espresso, enigszins verzacht met een vleugje gestoomde melk



Macchiato

Een Long Coffee met een langere zettijd. Sterkte van filterkoffie, maar met een scherpere smaak dan Americano, enigszins verzacht met een toefje melkschuim



Cappuccino

Een middelgrote koffie gemaakt met één enkele Espresso, warme melk en daarop een laagje rijk, dicht schuim



Cappuccino Plus

Meer dan standaard cappuccino, met een dubbele hoeveelheid Espresso, warme melk en een laagje rijk, dicht schuim



Latte Macchiato

Eén enkele Espresso met gestoomde melk voor een middelgrote koffie en daarop een gemiddelde hoeveelheid schuim

Dranken



Flat White

Een dubbele Ristretto, een krachtige smaak, samen met gestoomde melk en een fluweelachtige schuimlaag



Caffe Latte

Eén enkele Espresso gemengd met hete melk, voor een zachte, aangename drank. Afgewerkt met slechts een klein beetje schuim



Heet water

Heet water voor uw favoriete thee en infusies



Hete melk

Hete melk met schuimniveau naar keuze



Stoom

Met het programma Stoom kunt u melk opschuimen naar een perfecte consistentie voor meerdere kopjes koffie tegelijk. Gebruik gekoelde melk voor een dichter schuim. Reinig de tuit altijd na gebruik



Kan

Het programma Kan is ideaal om meerdere gasten tegelijk te bedienen. Het kan tot zes kopjes van uw favoriete koffieselectie zetten

6.2 Koffie zetten



WAARSCHUWING!

Gebruik geen groene, gekarameliseerde of gekonfijte koffiebonen omdat deze aan de koffiemolen kunnen blijven vastplakken en hem onbruikbaar kunnen maken.

1. Plaats een kopje (of twee kopjes) onder de koffieuitloop **A6**.
2. Breng de koffieuitloop omlaag in het kopje. Dit zorgt voor koffie met meer crème;
3. Selecteer de gewenste koffie: Ristretto, Espresso, Espresso Lungo, Café Crème, Long Coffee, Americano.



4. Voor bepaalde dranken is het mogelijk om het aroma, de hoeveelheid koffie en het aantal kopjes aan te passen.



5. Druk op "START" om de afgifte van de dranken te starten.

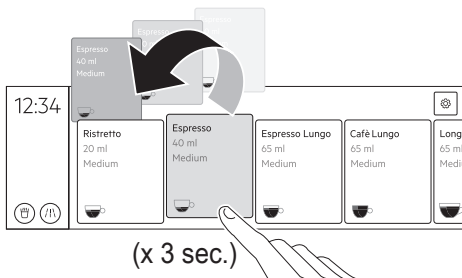
Druk op het pictogram  voor informatie over de geselecteerde drank



De dranken kunnen gerangschikt worden volgens uw persoonlijke voorkeur:

Houd het pictogram van de drank die je wilt verplaatsen 3 seconden ingedrukt. Zodra het pictogram omhoog komt, sleept u het naar de gewenste positie.

Selecteer, om de rangschikking van de dranken te herstellen, "Instellingen", "Service" en vervolgens "Reset drank".



6.3 De maalgraad regelen



OPGELET

Selecteer een drank op basis van koffie met een extra-sterk aroma en draai de regelknop van de maalgraad tijdens het malen (maalgeluid).

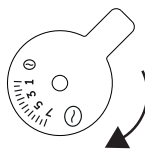


WAARSCHUWING!

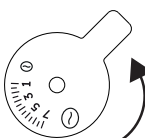
Wacht 300 drankjes voor u de maalgraad verandert

Stand regelknop

Aanbevolen voor...



Draai rechtsom (hoog cijfer/grove maling) voor een minder dichte crème.
Draai slechts één klik per brouwsel wanneer het apparaat aan het malen is (malend geluid).

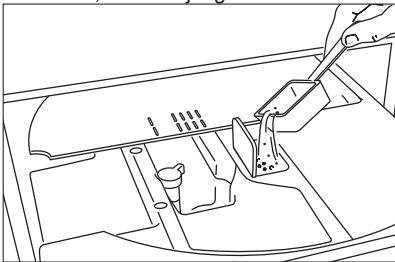


Draai linksom (laagste cijfer/fijnste maling) voor dichtere crème.
Draai slechts één klik per brouwsel wanneer het apparaat aan het malen is (malend geluid).

Als het bericht “Maalgraad te fijn. Pas de maalgraad aan tot een grovere maling” op het scherm verschijnt en de koffie wordt niet geleverd, draai de knop dan 1 of 2 klikken met de klok mee. Het kan nodig zijn om ten minste 2 dranken te bereiden voordat de nieuwe instelling effect heeft.

6.4 Voorgemalen koffie

- 1. Voeg een doseerschepje voorgemalen koffie toe, alleen bij ingeschakelde machine.



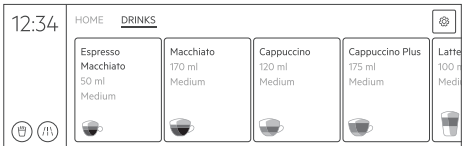
- 2. Selecteer de gewenste drank (bijv. Espresso).
- 3. Druk op “Aroma”, dan op “Voorgemalen” en vervolgens op “OK”.
- 4. Druk op het pictogram “START”. De bereiding start.

Niet alle dranken hebben de optie Voorgemalen.

6.5 Automatische bereiding van dranken op basis van melk

i Voor ideaal opschuimen wordt aangeraden om halfvolle melk te gebruiken, met een temperatuur lager dan 5°C.

- 1. Verwijder het heet water-/stoompijpje **B6** ;
- 2. Vul het melkreservoir **B8** met voldoende melk, maar niet voorbij het niveau MAX aangegeven op het reservoir.
- 3. Breng het melkreservoir **B8** aan op het mondstuk van het heet water-/stoompijpje **A5** , tot het geluidssignaal klinkt.
- 4. Plaats een kop onder de koffieuitloop.
- 5. Selecteer de gewenste drank op basis van melk: Espresso Macchiato, Macchiato, Cappuccino, Cappuccino Plus, Latte Macchiato, Flat white, Caffe Latte, Hete melk.



- 6. Druk op het pictogram “START”. De bereiding start.

Draai de schuimregelknop op de deksel van het melkreservoir om het schuimniveau aan te passen:

Stand regelknop	Aanbevolen voor...
 Geen schuim	Caffe Latte / Hete melk
 Kleine hoeveelheid schuim	Latte Macchiato
 Grote hoeveelheid schuim	Cappuccino / Hete melk (opgeschuimde melk)

6.6 Bereiding dranken met melk met het stoompijpje.

- 1. Breng het stoompijpje **B6** aan om het mondstuk van het stoompijpje **A5** en selecteer de functie  “Stoom” op het display.
- 2. Druk op “START” om de afgifte te starten.

6.7 Auto start

“Automatische start” kan geactiveerd worden zodat het apparaat automatisch start en klaar is voor gebruik op een bepaald tijdstip (bijvoorbeeld 's ochtends) om direct koffie te zetten.

6.8 Warm houden

De machine kan geprogrammeerd worden om voor een tijd tussen de 15 minuten en 3 uur in de modus Gereed te blijven. In de “Instellingen”, “Instelling” en vervolgens “Warm houden” is het mogelijk om de gewenste tijd in te stellen. Tijdens deze periode zal de machine altijd gereed zijn en blijven de verwarmingselementen ingeschakeld. De standaard tijd voor deze instelling bedraagt 30 minuten.

7. ONDERHOUD EN REINIGING

⚠ WAARSCHUWING!

Verwijs naar de hoofdstukken inzake de veiligheid.



De koffiemachine reinigen

Selecteer voor het reinigen van het koffiezetapparaat "Instellingen" , "Onderhoud" en tot slot "Reinigen apparaat". Volg de aanwijzingen op het display. De volgende onderdelen van de machine moeten regelmatig gereinigd en daarna gedroogd worden: koffiedikbakje, drupbakje, waterreservoir en koffieuitloop. Gebruik een zachte doek, heet water en een mild reinigingsmiddel. Geen van deze machineonderdelen mag in de vaatwasser gewassen worden. Maak geen gebruik van oplosmiddelen, schurende reinigingsmiddelen of alcohol voor de reiniging van de machine. Controleer regelmatig dat de trechter voor gemalen koffie niet verstopt is. Verwijder eventuele koffieresten met de bijgeleverde kwast.

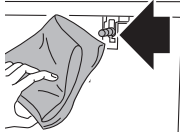


Zetgroep

De zetgroep **A8** kan alleen bij uitgeschakelde machine verwijderd worden (niet in de modus Gereed) door de toets "Aan/Stand-by"  3 seconden ingedrukt te houden. Druk de twee gekleurde ontgrendelingsknoppen naar binnen en trek tegelijkertijd de zetgroep naar buiten. Gebruik voor de reiniging van de zetgroep geen reinigingsmiddelen. Dit zou het smeermiddel in de zuiger verwijderen. Dompel de zetgroep gedurende ongeveer 5 minuten onder in water en spoel hem dan af. **REINIG DE ZETGROEP NIET IN DE VAATWASSER.**

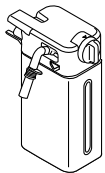
Spoelen

Als het apparaat langer dan 3-4 dagen niet is gebruikt, is het sterk aan te raden om het voor het weer te gebruiken aan te zetten en 2-3 spoelcycli te draaien door te drukken op de toets "Spoelen"  op het beginscherm, of door "Instellingen", "Onderhoud" and "Spoelen" te selecteren.



Mondstuk heet water-/stoompijpje

Elke keer dat er melk wordt bereid, moet het mondstuk van het heet water-/stoompijpje **A5** gereinigd worden met een schone doek om eventuele melkresten vanaf de afdichtingen te verwijderen.



Melkreservoir

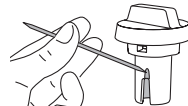
Selecteer voor de reiniging van het melkreservoir **B8** "Onderhoud", "Reinigingsgids" en ten slotte "Reiniging Melkreservoir". Volg de aanwijzingen op het display.



vaatwassers



Controleer dat er geen sprake is van melkresten in de holte en de gleuf onder de regelknop. Schraap, indien nodig, groefknop uit met tandenstoker



Drupbakje en koffiedikbakje



vaatwassers



8. ONTKALKEN

De machine is ontworpen om te detecteren wanneer er een ontkalkingsprocedure moet worden uitgevoerd.

Ga als volgt te werk om de ontkalkingsprocedure zelf uit te voeren:

1. Verwijder het filter **B4** uit het waterreservoir **A7** (indien eerder geplaatst)
2. Selecteer "Instellingen" 

3. Selecteer "Onderhoud"
4. Selecteer "Ontkalken" en volg de aanwijzingen op het display.

De ontkalkingscyclus kan niet geannuleerd worden, maar alleen tijdelijk worden onderbroken door te drukken op "STOP".

Gebruik uitsluitend de door de fabrikant aanbevolen ontkalker.

WebShop AEG: www.aeg.com/shop

9. DE WATERHARDHEID INSTELLEN

De machine is standaard ingesteld op hardheidsniveau 4. De instelling van de machine kan gewijzigd worden op basis van de daadwerkelijke waterhardheid in de verschillende regio's, waarvoor er minder vaak ontkalkt hoeft te worden.

9.1 Meting waterhardheid

1. Verwijder het strookje van de "Waterhardheidstest" **B1** (opgenomen in de beknopte handleiding) uit zijn verpakking.
2. Dompel het strookje één seconde volledig onder in een glas water.

3. Verwijder het strookje uit het water en schud het zachtjes. Na ongeveer één minuut worden er 1, 2, 3 of 4 rode vierkantjes gevormd, afhankelijk van de waterhardheid. Elk vierkantje komt overeen met één niveau.

9.2 Waterhardheid instellen

1. Selecteer "Instellingen" , "Instelling".
2. Selecteer "Waterhardheid" en stel het vereiste niveau in tussen 1 en 4 (Niveau 1 = zacht water; Niveau 4 = zeer hard water).

De machine is nu geprogrammeerd met de nieuwe instelling van waterhardheid.

10. ONTHARDER

Bepaalde modellen hebben een waterontharderfilter **B4**. Als uw model daar niet over beschikt, dan wordt aanbevolen om er een te bestellen via de Klantenservice. Het filter heeft een levensduur van ongeveer twee maanden, bij normaal gebruik van de machine. Wordt de koffiemachine niet gebruikt terwijl het filter is geïnstalleerd, dan heeft het filter een gebruiksduur van maximaal 3 weken.

10.1 Het filter installeren

1. Verwijder het filter uit zijn verpakking.
2. Selecteer "Instellingen" .
3. Selecteer "Onderhoud".
4. Selecteer "Installeer waterfilter" en volg de aanwijzingen op het display.

10.2 Het filter verwijderen

1. Selecteer "Instellingen" .
2. Selecteer "Onderhoud".
3. Selecteer "Verwijder waterontharderfilter" en volg de aanwijzingen op het display.

10.3 Het filter vervangen

1. Selecteer "Instellingen" .
2. Selecteer "Onderhoud".
3. Selecteer "Vervang waterfilter" en volg de aanwijzingen op het display.

Gebruik alleen filters die door de fabrikant zijn goedgekeurd:

WebShop AEG: www.aeg.com/shop.
cod. **9029798726 M3BICF200**

11. TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning: 220-240 V~ 50-60 Hz max. 10A
Stroomverbruik: 1350W
Druk: 15 bar
Inhoud waterreservoir: 2,5 liter
Afmetingen: BxHxD: 594x454x412mm
Gewicht: 20 kg



Deze machine voldoet aan de EG-verordening nr. 1935/2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om in contact te komen met levensmiddelen.

12. AANDACHT VOOR HET MILIEU

Materialen met het symbool moeten gerecycled worden. De verpakking moet voor de recycling in de daarvoor bestemde containers worden weggegooid. Help het milieu en de menselijke gezondheid te beschermen door afgedankte elektrische en elektronische apparatuur te recycleren.

Vermijd om apparaten gemarkeerd met het symbool weg te gooien bij het huishoudelijke afval. Breng het product naar uw plaatselijke recyclingcentrum of neem contact op met uw gemeente.

13. ENERGIE-EFFICIËNTIE

13.1 Productinformatie met betrekking tot het stroomverbruik en de maximale tijd vereist voor het bereiken van de toepasselijke spaarstand

Stroomverbruik bij uitgeschakeld apparaat	0 W
Stroomverbruik in stand-bymodus bij ingeschakeld display	0,8 W
Stroomverbruik in stand-bymodus bij uitgeschakeld display	0,5 W
Tijd vereist voor automatisch bereiken van de toepasselijke spaarstand door het apparaat	29 min

14. WEERGEGEVEN BERICHTEN

Weergegeven bericht	Mogelijke oorzaak	Oplossing
LEDIG KOFFIEDIKBAKJE	Het koffiedikbakje is vol.	Maak het koffiedikbakje leeg, reinig het en plaats het terug. BELANGRIJK: het bakje mag niet vol zijn. Dit is een normaal bericht voor reiniging dat voorkomt dat er na een bepaalde tijd schimmel wordt gevormd.
PLAATS KOFFIEDIKBAKJE	Het koffiedikbakje is niet goed geplaatst.	Plaats het koffiedikbakje na de reiniging goed terug.

Weergegeven bericht	Mogelijke oorzaak	Oplossing
VOEG VOORGEMALEN KOFFIE TOE OF REINIG TRECHTER	De functie voorgemalen koffie werd geselecteerd, maar er is geen voorgemalen koffie aan de trechter toegevoegd.	Voeg voorgemalen koffie aan de trechter toe en herhaal de afgifte
	De trechter voor voorgemalen koffie is verstopt.	Maak de trechter leeg met behulp van een borstel.
TE FIJN GEMALEN. PAS DE MAALGRAAD AAN.	De koffie is te fijn gemalen en de koffie wordt te langzaam of helemaal niet afgegeven.	Herhaal de koffieafgifte en draai de regelknop van de maalgraad één klik naar rechts in de richting van het cijfer "13" terwijl de koffiemolen in werking is. Als na het zetten van ten minste 2 kopjes koffie de afgifte nog steeds te langzaam is, herhaal de procedure voor de correctie dan door de regelknop van de maalgraad nog een klik te verplaatsen, tot de afgifte naar wens is. Als het probleem aanhoudt, controleer dan of het waterreservoir goed is aangebracht.
	Als in het reservoir het filter aanwezig is, zou een luchtbel in het circuit de afgifte kunnen blokkeren.	Breng het heet water-/stoompijpje aan op de machine en laat een beetje water afgeven, tot de stroom normaal is. Controleer of het filter goed geïnstalleerd is (zie beknopte handleiding)
TE VEEL VOORGEMALEN KOFFIE. VERMINDER DE HOEVEELHEID OF SELECTEER EEN MILDERE SMAAK	Er is te veel koffie gebruikt.	Selecteer een milder aroma of verminder de hoeveelheid van de voorgemalen koffie (maximaal 1 maatschepje).
PLAATS ZETGROEP	De zetgroep is niet goed geplaatst	Plaats de zetgroep na de reiniging goed terug.
TIJD VOOR ONTKALKEN. ONTKALKEN IS NODIG OM KOFFIE TE KUNNEN BLIJVEN ZETTEN.	Het apparaat moet ontkalkt worden.	Volg de aanwijzingen en de procedure op het display
TIJD VOOR ONTKALKEN. ONTKALKEN VERWIJDERT DE OPEENHOPIING VAN KALK. U KUNT ## DRANKJES MAKEN VOORDAT ONTKALKEN VERPLICHT IS	Het apparaat moet ontkalkt worden.	Selecteer "NU" om de ontkalking te starten en volg de instructies op het display.
VERVANG HET WATERFILTER. VERBETER DE KWALITEIT VAN HET WATER DOOR HET OUDE WATERFILTER TE VERVERGEN.	Het waterfilter is versleten.	Selecteer "NU" om Waterfilter vervangen te openen en volg de instructies op het display.
FOUT OPGETREDEN. NEEM VOOR ONDERSTEUNING CONTACT OP MET DE TECHNISCHE BIJSTAND	De binnenkant van de machine is zeer vuil.	Reinig de binnenkant van het apparaat grondig, zoals beschreven in "Apparaat reinigen". Als het bericht na het reinigen nog steeds wordt weergegeven, neemt u contact op met de klantenservice.
BEWAAR HET MELKRESERVOIR IN KOELKAST	Het melkreservoir is langer dan 20 minuten op de machine aangebracht	Verwijder het melkreservoir en plaats het in de koelkast.
MONTEER DE TUIT OP HET MELKRESERVOIR	Eerste verzoek voor een drank op basis van melk	Volg de aanwijzingen op het display

15. PROBLEEMOPLOSSING

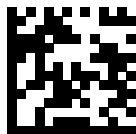
Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De koffie is niet warm.	Er is een lage koffietemperatuur ingesteld.	Verhoog de koffietemperatuur in de instellingen.
	De kopjes zijn niet voorverwarmd.	Verwarm de kopjes met heet water: selecteer "Spoelen" (M), of selecteer "Instellingen" (⊗), "Onderhoud" en vervolgens "Spoelen". Gooi het water weg en droog de kopjes goed af.
	De machine is afgekoeld omdat er sinds het laatst gezette kopje koffie tijd is verstreken.	Verwarm de koffietuiten door een keer te spoelen: selecteer "Spoelen" (M), of selecteer "Instellingen" (⊗), "Onderhoud" en vervolgens "Spoelen".
	De machine moet ontkalkt worden	Ga te werk zoals beschreven in deel "Ontkalking". Controleer vervolgens de waterhardheid ("Meting waterhardheid") en controleer of de instelling van de machine overeenkomt met de plaatselijke waterhardheid ("Instelling waterhardheid").
De koffie is slap of niet romig genoeg.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad één klik naar rechts in de richting van het cijfer "13" terwijl de koffiemolen in werking is. Handel met één klik per keer tot de afgifte van de koffie bevreemdend is. Het resultaat is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie (zie hoofdstuk "De maalgraad regelen").
	De koffie is niet vers.	De verpakking van de koffie is te lang open gebleven en de koffie heeft zijn aroma verloren.
	De gebruikte koffie is niet geschikt.	Gebruik koffie voor espressomachines.
De koffie wordt te langzaam of druppelsgewijs afgegeven.	De koffie is te fijn gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad één klik naar rechts in de richting van het cijfer "7" terwijl de koffiemolen in werking is. Handel met één klik per keer tot de afgifte van de koffie bevreemdend is. Het resultaat is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie (zie hoofdstuk "De maalgraad regelen").
Een of beide tuitjes van de koffieuitloop geeft geen koffie af.	De tuitjes van de koffieuitloop zijn verstopt.	Reinig de tuitjes met een tandenstoker en voer de procedure voor spoeling uit.
De machine start niet	Het apparaat is niet aangesloten op het elektriciteitsnet.	Plaats de stekker in het stopcontact.
	De hoofdschakelaar staat niet op Aan.	Druk op de hoofdschakelaar A1 .
De zetgroep kan niet verwijderd worden	De machine is niet goed uitgeschakeld	Schakel de machine uit door de toets "Aan/Stand-by" (Ⓢ) 3 seconden ingedrukt te houden.
De machine vraagt na de ontkalking een derde spoeling	Tijdens de twee cycli voor spoeling werd het waterreservoir niet tot aan niveau MAX gevuld	Volg de aanwijzingen op het display van de machine, maar ledig eerst het drupbakje om te voorkomen dat er water lekt.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het melkpijpje geeft geen melk af	De deksel van het melkreservoir is vuil	Reinig de deksel van het melkreservoir
De melk heeft grote luchtbellen, spuit uit het melkpijpje of heeft weinig schuim	De melk is niet koud genoeg of het betreft niet halfvolle of magere melk.	Gebruik magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (ongeveer 5°C). Verkrijgt u niet het gewenste resultaat, probeer dan een ander merk melk.
	De schuimregelknop is niet juist afgesteld.	Stel de schuimregelknop in volgens de aanwijzingen van hoofdstuk "De hoeveelheid schuim regelen".
	Het deksel van het melkreservoir of de schuimregelknop is vuil	Reinig het deksel van het melkreservoir en de schuimregelknop zoals beschreven in hoofdstuk "Reiniging van het melkreservoir".
	Het mondstuk van het heet water-/stoompijpje is vuil	Reinig het mondstuk zoals beschreven in hoofdstuk "Reiniging van het mondstuk heet water-/stoompijpje".
De machine maakt lawaai of geeft kleine wolkjes stoom af terwijl ze niet gebruikt wordt	De machine is klaar voor gebruik, of is recentelijk uitgeschakeld, en er druppelt condens op de hete verdamper	Dit maakt deel uit van de normale werking. Om het verschijnsel te verminderen, kan het drupbakje leeg worden gemaakt.

aeg.com

CODE DEMOFUNCTIE: 2.4.6.8

Om de Demofunctie af te sluiten: selecteer "Instellingen", "Service" en "Demomodus".



57132C9080_01_0525

