

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	61
In deze handleiding gebruikte symbolen ..	61
Veronachtzaming kan de oorzaak zijn van brandwonden of verbrandingen.	61
Letters tussen haakjes.....	61
Problemen en reparaties	61
VEILIGHEID	61
Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid	61
Gebruik conform de bestemming.....	62
Instructies voor het gebruik	62
BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT	62
Beschrijving van het apparaat	62
Beschrijving van het melkreservoir	62
Beschrijving van het bedieningspaneel	62
Beschrijving van de controlelampjes.....	63
VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	63
Controle van het transport	63
Installatie van het apparaat	63
Aansluiting van het apparaat	63
Eerste inwerkingstelling van het apparaat	63
INSCHAKELING VAN HET APPARAAT	64
UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT	64
SETTING VAN DE MENU- INSTELLINGEN	64
Instelling van de taal	64
Instelling van de klok	65
Instelling van het tijdstip van automatische inschakeling	65
Instelling van de temperatuur	65
Instelling van de automatische uitschakeling	65
Opnieuw instellen van de	66
fabrieksinstellingen (Reset).....	66
Statistiekfunctie	66
KOFFIEZETTEN	66
Selectie van het aroma van de koffie.....	66
Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje	66
Regeling van de maalgraad	66

Koffiezetten met koffiebonen.....	67
Koffiezetten met voorgemalen koffie	67
Programmering van de hoeveelheid voor “mijn koffie”	67
BEREIDEN VAN DRANKEN MET MELK	68
Het melkreservoir vullen en aanbrengen ..	68
Cappuccino bereiden.....	68
Opgeschuimde melk bereiden	68
Koffieverkeerd bereiden	68
Warme melk bereiden	69
Reiniging van het melkreservoir na het gebruik	69
De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren	69
BEREIDING VAN WARM WATER	69
Vorbereiding.....	69
Wijziging van de hoeveelheid	70
REINIGING	70
Reiniging van het apparaat.....	70
Reiniging van het koffiedikbakje.....	70
Reiniging van het drupbakje.....	70
Reiniging van het waterreservoir	71
Reiniging van de spuitmonden van de koffieafgiftegroep	71
Reiniging van het warmwaterpijpje	71
Reiniging van de trechter voor het inbrengen van voorgemalen koffie	71
Reiniging van de binnenkant van het apparaat	71
Reiniging van de zetgroep.....	71
Reiniging van het melkreservoir	72
ONTKALKING	72
PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER	73
Meting van de hardheid van het water	73
Programmering van de hardheid van het water	73
TECHNISCHE GEGEVENS	73
VUILVERWERKING	73
OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN	74
OPLOSSING VAN PROBLEMEN	76

INLEIDING

Wij danken u voor uw voorkeur voor dit automatische apparaat voor het zetten van koffie en cappuccino "ESAM 5500".

Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe apparaat. Neem er de tijd voor om deze instructies voor het gebruik door te lezen. Zo vermijdt u dat er gevaren optreden of dat het apparaat beschadigd wordt.

In deze handleiding gebruikte symbolen

De belangrijke waarschuwingen gaan van deze symbolen vergezeld. Deze waarschuwingen moeten strikt in acht genomen worden.



Gevaar!

Veronachtzaming kan de oorzaak zijn van letsel door elektrische schokken met gevaar voor het leven.



Attentie!

Veronachtzaming kan de oorzaak zijn van letsel of schade aan het apparaat.



Gevaar brandwonden!

Veronachtzaming kan de oorzaak zijn van brandwonden of verbrandingen.



Nota Bene :

Dit symbool duidt op tips en belangrijke informatie voor de gebruiker.

Letters tussen haakjes

De letters tussen haakjes komen overeen met de legenda in de Beschrijving van het apparaat (pag. 3).

Problemen en reparaties

Probeer in geval van problemen ze eerst op te lossen door de aanwijzingen op te volgen die zijn vermeld in de paragrafen "Op het display weergegeven meldingen" op pag. 74 en "Oplossing van problemen" op pag. 76.

Als dit niet voldoende mocht zijn of als u nadere uitleg mocht wensen, kunt u zich tot de klantenservice wenden door het nummer te bellen dat is aangegeven op het blad "Klantenservice".

Als uw land niet op dit blad vermeld is, dient u het nummer vermeld op het garantiecertificaat te bellen. Wendt u zich voor eventuele reparaties uits-

luitend tot de Technische Service van De'Longhi. De adressen zijn vermeld op het garantiecertificaat dat bij het apparaat gevoegd is.

VEILIGHEID

Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid



Gevaar! Aangezien het apparaat op elektrische stroom werkt, kan het niet uitgesloten worden dat geen elektrische schokken worden opgewekt.

Houdt u zich dus aan de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Raak het apparaat 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 want alleen op die manier kan de stekker indien nodig meteen verwijderd worden.
- Wil men de stekker uit het stopcontact trekken, pak dan alleen de stekker beet. Trek nooit aan het netsnoer want dit kan hierdoor beschadigd raken.
- Om het apparaat volledig af te sluiten:
- Zet de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op 0 (afb. 1).
- Probeer de defecten van het apparaat niet eigenhandig te repareren.
- Schakel het apparaat uit, verwijder de stekker uit het stopcontact en breng het apparaat naar de Technische Service.
- Als de stekker of het netsnoer beschadigd is, mag het uitsluitend door de Technische Service van De'Longhi vervangen worden om elk risico te voorkomen.



Gevaar! Bewaar het verpakkingsmateriaal (plastic zakken, polystyrol, enz.) buiten het bereik van kinderen.



Gevaar! Sta het gebruik van dit apparaat niet toe aan personen (ook kinderen) met beperkte, mentale, fysieke of sensorische capaciteiten, of met onvoldoende ervaring of kennis, tenzij ze aandachtig worden gevolgd of geïnstrueerd door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Houd toezicht op kinderen en zorg ervoor

dat ze niet met het apparaat spelen.



Attentie : Risico op brandwonden! Dit apparaat produceert warm water en wanneer het werkt kan er zich waterdamp vormen. Let op dat u niet in contact komt met waterspatten of hete stoom. Wanneer het apparaat werkt, niet de verwarmingsplaat van de kopjes (A6) aanraken omdat die heet is.

Gebruik conform de bestemming

Dit apparaat is gemaakt voor het zetten van koffie en het verwarmen van drankjes.

Dit apparaat is uitsluitend voor huishoudelijk gebruik bedoeld. Gebruik in de volgende ruimten/situaties is niet voorzien:

- ruimten ingericht als keuken voor het personeel van winkels, kantoren en andere werkzones
- vakantieboerderijen
- hotels, motels en andere logiesgelegenheden
- kamerverhuurders

Ieder ander gebruik moet als oneigenlijk en dus als gevaarlijk worden beschouwd. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door een oneigenlijk gebruik van het apparaat.

Instructies voor het gebruik

Lees deze aanwijzingen aandachtig door alvorens het apparaat te gebruiken.

- Veronachtzaming van deze aanwijzingen kan letsel en/of schade aan het apparaat veroorzaken.



Nota Bene : Bewaar deze instructies met zorg. Indien het apparaat afgestaan wordt aan derden moeten ook deze instructies voor het gebruik aan hen overhandigd worden.

BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - **A**)

- A1. Regelknop maalgraad
- A2. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A3. Koffiebonenreservoir
- A4. Trechter voor inbrengen van voorgemaalen koffie
- A5. Opbergvak maatschepje
- A6. Verwarmingsplaat kopjes
- A7. Waterreservoir
- A8. Zetgroep
- A9. Koffiedikbakje
- A10. Opzetvlak kopjes
- A11. Drupbakje
- A12. Deurtje
- A13. Koffieleiding
- A14. Koffieafgiftegroep (verstelbaar in hoogte)
- A15. Pijpje warm water en stoom
- A16. Bedieningspaneel
- A17. Hoofdschakelaar
- A18. Voedingskabel
- A19. Afgiftelok warm water
- A20. Doseerschepje
- A21. Reinigingskwast (alleen enkele modellen)

Beschrijving van het melkreservoir

(pag. 3 - **B**)

- B1. Schuifje melkopschuiming
- B2. Handgreep van het melkreservoir
- B3. Toets CLEAN
- B4. Opvoerpijpje melk
- B5. Afgiftepijpje opgeschuimde melk
- B6. Deksel met melkopschuiminrichting

Beschrijving van het bedieningspaneel

(pag. 3 - **C**)



Nota Bene : Sommige toetsen van het paneel hebben een dubbele functie: deze wordt in de beschrijving tussen haakjes vermeld.

- C1. Display: helpt de gebruiker bij het gebruik van het apparaat.
- C2. Toets  : voor het zetten van 1 kopje koffie met de getoonde instellingen.
- C3. Toets  : voor het zetten van 2 kopjes koffie met de getoonde instellingen
- C4. Toets  : voor afgifte van warm water (wanneer men het MENU

programmering binnengaat, heeft het de functie van "OK" toets om het gekozen item te bevestigen).

- C5. Controlelampjes: signaleren de huidige instellingen, de alarmmeldingen of de noodzaak tot bepaald onderhoud.
- C6. Toets CAPPUCCINO: om cappuccino of opgeschuimde melk te bereiden.
- C7. Selectieknop: draaien om de gewenste hoeveelheid koffie te selecteren. *(wanneer men het MENU programmering binnengaat: draaien om de gewenste functie te selecteren).*
- C8. Selectietoets aroma  druk hierop om de smaak van de koffie te selecteren.
- C9. Toets  : om een spoeling uit te voeren. *(wanneer men het MENU programmering binnengaat, heeft het de functie van "ESC"-toets: op drukken om de geselecteerde functie te verlaten en terug te keren naar het hoofdmenu).*
- C10. Toets P: om het menu programmering binnen te gaan.
- C11. Toets  : om het apparaat in te schakelen of uit te schakelen.

Beschrijving van de controlelampjes



Meldt de noodzaak om het apparaat te ontkalken.



Het koffiedikbakje is vol: het moet geleegd worden.



Het waterreservoir is leeg: Het moet met vers water gevuld worden.

AUTO

De functie van de automatische inschakeling is actief.



Op het display wordt een alarm getoond.

OK

Geeft de toets aan die bediend moet worden om de selectie binnenin het menu te bevestigen.

<ESC

Geeft de toets aan die bediend moet worden om het menu of de geselecteerde functie te verlaten.

VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

Controle van het transport

Controleer, na de verpakking te hebben verwijderd, of het apparaat intact is en alle accessoires aanwezig zijn. Gebruik het apparaat niet indien

schade wordt geconstateerd. Wendt u zich dan tot de Technische Service van De'Longhi.

Installatie van het apparaat



Attentie!

Wanneer het apparaat wordt geïnstalleerd, moeten de volgende veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen:

- Het apparaat geeft warmte aan de omgeving af. Controleer, nadat het apparaat op het werkvlak geplaatst is, of er een vrije ruimte van minstens 3 cm tussen de zijwanden en de achterkant van het apparaat en van minstens 15 cm boven het koffiezetapparaat aanwezig is.
- Water dat eventueel het apparaat binnendringt, kan het beschadigen. Plaats het apparaat niet in de buurt van kranen of wasbakken.
- Het apparaat kan beschadigd raken als het water dat erin zit beviest. Installeer het apparaat daarom niet in een vertrek waar de temperatuur onder het vriespunt kan zakken.
- Leg het netsnoer zodanig dat het niet beschadigd kan raken door scherpe randen of door contact met warme oppervlakken (bijv. elektrische platen).

NL

Aansluiting van het apparaat



Attentie!

Controleer of de netspanning overeenkomt met de waarde aangegeven op het gegevensplaatje op de onderkant van het apparaat.

Sluit het apparaat uitsluitend aan op een correct geïnstalleerd stopcontact met een minimaal vermogen van 10A en voorzien van een doeltreffende aardaansluiting. Indien de stekker van het apparaat niet in het stopcontact past, moet het vervangen worden door een geschikt stopcontact. Laat dit door een vakman doen.

Eerste inwerkingstelling van het apparaat



Nota Bene!

- Het apparaat is in de fabriek met gebruik van koffie gecontroleerd. Het is dus normaal als er sporen van koffie in de maler worden aangetroffen. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is.
- Men adviseert om zo snel mogelijk de hardheid van het water aan te passen volgens de procedure die beschreven is in de paragraaf

“Programmering van de hardheid van het water” (pag. 73).

1. Sluit het apparaat op het elektriciteitsnet aan en zet de hoofdschakelaar, op de achterkant van het apparaat, op pos I.

De gewenste taal moet gekozen worden (de talen wisselen elkaar elke 2 seconden af):

2. druk, wanneer Nederlands verschijnt, 3 seconden op de toets **OK** >  (afb. 2). Zodra de taal is opgeslagen, verschijnt op het display de melding: “Nederlands geïnstalleerd”.

Volg nu de aanwijzingen die op het apparaat verschijnen:

3. “RESERVOIR VULLEN!”: neem het waterservoir uit, vul het tot het streepje MAX met vers water en breng het vervolgens weer aan (afb. 3).
4. “W.AFGIFTEGR. PLAATSEN EN OP OK” drukken: Controleer of het afgifteblok van warm water op het pijpje is aangebracht en plaats er een kan onder (afb. 4). Druk op de toets **OK** >  (afb. 2). Op het display verschijnt het opschrift “Even wachten...”, terwijl het apparaat met de afgifte van warm water begint.

Het apparaat beëindigt de eerste startprocedure en vervolgens verschijnt de melding “Uitschakeling bezig, even wachten,,, “ en wordt het apparaat uitgeschakeld.

Nu is het apparaat klaar voor het normale gebruik.

 **Nota Bene!** Bij het eerste gebruik moeten 4-5 kopjes koffie en 4-5 cappuccino's worden gezet voordat het apparaat een bevredigend resultaat begint te geven.

INSCHAKELING VAN HET APPARAAT

 **Nota Bene!** Alvorens het apparaat in te schakelen, moet gecontroleerd worden of de hoofdschakelaar, op de achterkant van het apparaat, op pos. I (afb. 5) staat.

Elke keer dat het apparaat wordt ingeschakeld, wordt automatisch een cyclus van voorverwarming en spoeling uitgevoerd die niet onderbroken kan worden.

Het apparaat is alleen na de uitvoering van deze cyclus klaar voor gebruik.

 **Gevaar brandwonden!** Tijdens het spoelen komt een beetje warm water uit de spuitmon-

den van de afgiftegroep van de koffie. Dit wordt opgevangen in het drupbakje eronder. Let op dat u niet in contact komt met de waterspatten.

- Druk, om het apparaat in te schakelen, op de toets ① (afb. 6): op het display verschijnt de melding: “Opwarming... Even wachten”.

Zodra de opwarming is voltooid, toont het apparaat een andere melding: “SPOELING”; op die manier wordt niet alleen de ketel verwarmd, maar zorgt het apparaat ervoor dat warm water door de inwendige leidingen loopt zodat ook deze opgewarmd worden.

Het apparaat is op temperatuur wanneer op het display de melding “KLAAR Normaal aroma” verschijnt.

UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT

Elke keer dat het apparaat wordt uitgeschakeld, vindt een automatische spoeling plaats die niet onderbroken kan worden.



Gevaar brandwonden! Tijdens het spoelen komt een beetje warm water uit de spuitmonden van de afgiftegroep voor koffie. Let op dat u niet in contact komt met de waterspatten.

PDruk, om het apparaat uit te schakelen, op de toets ① (afb. 6). Het apparaat voert de spoeling uit en wordt vervolgens uitgeschakeld.



Nota Bene! Indien het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, zet de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat dan op pos. 0 (afb. 1).

SETTING VAN DE MENU-INSTELLINGEN

Instelling van de taal

Handel als volgt indien men de taal op het display wenst te wijzigen:

1. Druk op de toets P om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift “Taal instellen” verschijnt;
3. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  **ESC** om te verlaten);
4. Draai aan de selectieknop totdat op het display de gewenste taal verschijnt;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of

op de toets  <ESC om de handeling te annuleren);

6. Druk vervolgens op de toets  <ESC om het menu te verlaten.

Instelling van de klok

Handel als volgt indien men de tijd op het display wenst te wijzigen:

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Tijd instellen" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK** > : Op het display knippen de uren;
4. Draai aan de selectieknop om de uren te wijzigen;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren); op het display knippen de minuten;
6. Draai aan de selectieknop om de minuten te wijzigen;
7. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren);
8. Druk vervolgens op de toets  <ESC om het menu te verlaten.

Instelling van het tijdstip van automatische inschakeling

het is mogelijk om het tijdstip van automatische inschakeling in te stellen, zodat het apparaat op een bepaald tijdstip (bijvoorbeeld bij het opstaan) klaar voor gebruik wordt aangetroffen en meteen koffie kan worden gezet.

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Autom. inschakeling" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK** > : Op het display knippen de uren;
4. Draai aan de selectieknop om de uren te de uren;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren); op het display knippen de minuten;
6. Draai aan de selectieknop om de minuten te wijzigen;
7. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren);
8. Druk vervolgens op de toets  <ESC om het menu te verlaten.



Nota Bene! Om deze functie te kunnen activeren, moet de tijd zijn ingesteld.

Is de tijd eenmaal bevestigd dan zal het rode controlelampje AUTO op het display gaan branden, hetgeen op de activering van de functie duidt.

Om de functie te deactiveren:

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Autom. inschakeling" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK** > : Op het display knippen de uren;
4. Druk op  <ESC om de functie te deactiveren.

Instelling van de temperatuur

Indien men de watertemperatuur (laag, medium, hoog) waarmee de koffie wordt afgegeven wenst te wijzigen, handel dan als volgt:

1. Druk op de toets **P** om het menu binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Temperat. instellen" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om te verlaten);
4. Draai aan de selectieknop totdat op het display de gewenste temperatuur (laag, medium, hoog) weergegeven wordt;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren);
6. Druk vervolgens op de toets  <ESC om het menu te verlaten.

Instelling van de automatische uitschakeling

Het apparaat is reeds ingesteld om automatisch naar stand-by over te gaan na 1 uur van niet gebruik. Het is mogelijk dit tijdsinterval te wijzigen zodat het apparaat na 2 of 3 uur uitgeschakeld wordt.

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Autom. uitschakeling" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen;
4. Draai aan de selectieknop totdat op het display het gewenste aantal uren werking verschijnt (1, 2 of 3 uur);
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren).

leren);

6. Druk vervolgens op de toets  <ESC om het menu te verlaten.

Opnieuw instellen van de fabrieksinstellingen (Reset)

Met deze functie worden alle settings van het gehele menu en alle programmeringen van de hoeveelheden opnieuw op de fabriekswaarden gezet.

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Fabriekswaarden" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK**  om te bevestigen;
4. Het display toont het opschrift "OK?"
5. Druk op de toets **OK**  om te bevestigen en het menu te verlaten (of op de toets  <ESC om de handeling te annuleren).

Statistiefunctie

Met deze functie worden de statistische gegevens van het apparaat machine getoond. Handel als volgt om deze weer te geven:

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop totdat op het display het opschrift "Statistiek" verschijnt";
3. Druk op de toets **OK**  om te bevestigen (of op de toets  <ESC om te verlaten);
4. Door aan de selectieknop te draaien, kan gecontroleerd worden:
 - hoeveel kopjes koffie zijn gezet;
 - hoeveel cappuccino's zijn gezet;
 - hoeveel ontkalkingen zijn uitgevoerd;
 - hoeveel liter water in totaal is afgegeven.
5. Druk vervolgens 2 keer op de toets  <ESC om het menu van de programmering te verlaten.

KOFFIEZETTEN

Selectie van het aroma van de koffie

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van koffie met een normaal aroma. Het is mogelijk om een van de volgende aroma's te kiezen:

-  Extra licht aroma
-  Licht aroma
-  Normaal aroma

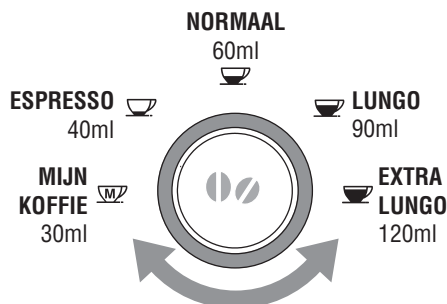
 Sterk aroma

 Extra sterk aroma

Druk, om van aroma te veranderen, herhaaldelijk op de toets  (afb. 7), tot op het display het gewenste aroma verschijnt.

Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje

Draai, om de hoeveelheid koffie te selecteren, aan de selectieknop tot het controlelampje van de gewenste hoeveelheid koffie gaat branden:



Regeling van de maalgraad

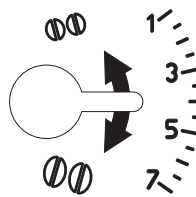
De koffiemaler hoeft niet te worden geregeld, tenminste niet in het begin, omdat dit reeds in de fabriek is gebeurd, met het oog op een correcte koffieafgifte.

Indien u evenwel na de eerste kopjes vaststelt dat de koffie te snel of te langzaam (druppelsgewijs) wordt afgegeven, moet de maalgraad worden geregeld met behulp van de regelknop van de maalgraad (afb. 8).

Het effect van deze correctie wordt pas duidelijk na de afgifte van minstens 2 volgende kopjes koffie.

 **Nota Bene!** De regelknop van de maalgraad mag alleen gedraaid worden wanneer de koffiemaler in werking is.

Draai de knop één klik richting nummer 1 (= fijner gemalen koffie) om een langzamere koffieafgifte en een betere crème te verkrijgen.



Draai de knop één klik richting nummer 7 (= grover gemalen koffie) om een snellere koffieafgifte (niet druppelsgewijs) te verkrijgen.

Koffiezetten met koffiebonen



Attentie! Gebruik geen gekarameliseerde of gekonfijte koffiebonen omdat deze aan de koffiemaler kunnen blijven kleven en hem onbruikbaar kunnen maken.

1. Doe de koffiebonen in het hiervoor bestemde reservoir (A3) (afb. 9).
2. Plaats onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep:
 - 1 kopje als men 1 kopje wenst (afb. 10);
 - 2 kopjes als men 2 kopjes wenst.
3. Zet de afgiftegroep omlaag zodat hij zo dicht mogelijk bij de kopjes komt: zo verkrijgt men een betere crème (afb. 11).
4. Druk op de gewenste afgiftetoets (1 kopje ☞ of 2 kopjes (☞☞) (afb. 12 en 13).
5. Het koffiezetten begint en op het display verschijnt de balk die naarmate het koffiezetten vordert, toeneemt (afb. 14).

Nadat de koffie is gezet, is het apparaat klaar om opnieuw gebruikt te worden.



Nota Bene!

- Om een warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd een spoeling uit te voeren, voordat de koffieafgifte plaatsvindt. Druk hiervoor op de toets ☞ (er komt warm water uit de afgiftegroep die het interne circuit van het apparaat verwarmt en ervoor zorgt dat de afgegeven koffie warmer is).
- Om een warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd de kopjes te verwarmen door ze met warm water te spoelen.
- Terwijl het apparaat koffie zet, kan de afgifte op elk moment gestopt worden door op een van de koffieafgiftetoetsen te drukken (☞ of ☞☞).
- Indien men na de afgifte meer koffie in het kopje wenst, hoeft men slechts op een van de koffieafgiftetoetsen (☞ of ☞☞) te drukken tot de gewenste hoeveelheid wordt verkregen (deze handeling moet binnen 3 seconden na het einde van de afgifte plaatsvinden).
- Als de koffie in druppels, of te snel met weinig crème, of te koud wordt afgegeven, moeten de tips gelezen worden die in het hoofdstuk “Oplossing van problemen” staan (pag. 76).

Koffiezetten met voorgemalen koffie



Attentie!

- Doe nooit voorgemalen koffie in het apparaat wanneer dit uitgeschakeld is, om te voorkomen dat de koffie binnen in het apparaat verspreid wordt en het zo vuil maakt. In dat geval kan het apparaat beschadigd raken. Breng nooit meer dan 1 afgestreken maatschepje aan, anders kan de binnen binnenkant van het apparaat vuil worden of kan de trechter verstopt raken.



Nota Bene! Bij het gebruik van voorgemalen koffie kan slechts één kopje per keer worden gezet.

1. Druk herhaaldelijk op de toets ☞☞ (afb. 7), totdat het display “KLAAR Voor-gemalen” knipperend weergeeft.
 2. Doe een afgestreken maatschepje voorgemalen koffie in de trechter (afb. 15).
 3. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep.
 4. Druk op de afgiftetoets voor 1 kopje ☞ (afb. 12).
 5. Het koffiezetten begint en op het display verschijnt de balk die naarmate het koffiezetten vordert, toeneemt (afb. 14).
- Als de koffie in druppels, of te snel met weinig crème, of te koud wordt afgegeven, moeten de tips gelezen worden die in het hoofdstuk “Oplossing van problemen” staan (pag. 76).

Programmering van de hoeveelheid voor “mijn koffie”

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van ≈ 30ml koffie. Handel als volgt om deze keuze te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep (afb. 10).
2. Draai aan de selectieknop (C7) tot het controlelampje ☞☞ gaat branden.
3. Druk op de afgiftetoets voor 1 kopje ☞ (afb. 6) tot de volgende melding op het display verschijnt: “1 MIJN KOFFIE programm. hoeveelheid” en het apparaat koffie begint af te geven. Laat de toets vervolgens los;
4. Zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, opnieuw op de knop 1 kopje ☞ drukken.

Nu is de hoeveelheid geprogrammeerd volgens de nieuwe instelling.

BEREIDEN VAN DRANKEN MET MELK

Het melkreservoir vullen en aanbrengen

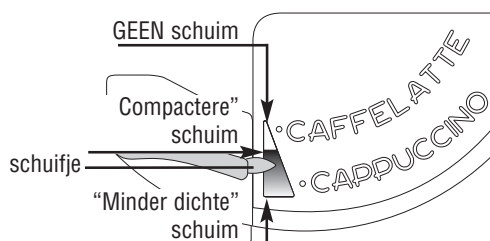
1. Draai het deksel van het melkreservoir rechtsom totdat een goed voelbare weerstand wordt overwonnen. Verwijder het deksel (afb. 16).
2. Vul het melkreservoir met een voldoende hoeveelheid melk, maar zonder het MAX niveau op de handgreep te overschrijden (afb. 17).

i **Nota Bene!** Gebruik magere of halfvolle melk en op koelkasttemperatuur (circa 5°C). Om te voorkomen dat de melk weinig opgeschuimd wordt, of grote luchtballen vertoont, moeten het deksel van de melk en de spuitmond van het warme water gereinigd worden zoals beschreven in de paragraaf "Reiniging melkreservoir".

3. Controleer of het opvoerbuisje van de melk goed op zijn plaats zit onderin het deksel van het melkreservoir (afb. 18).
4. Plaats het deksel van het melkreservoir en draai het linksom tot het einde van zijn slag.
5. Verwijder het afgifteblok van het warme water van het pijpje (afb. 19).
6. Haak het reservoir vast door het volledig op het pijpje te duwen (afb. 20).
7. Plaats een voldoende grote kop onder de koffieafgiftegroep (A14) en onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk (B5). Verplaats het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk iets naar buiten indien nodig (afb.21).

Cappuccino bereiden

1. Breng het melkreservoir aan (par. "Het melkreservoir vullen en aanbrengen"). Plaats het schuifje voor het opschuimen van de melk tussen de opschriften CAPPUCCINO en CAFFELATTE (koffie verkeerd) die op het deksel van het melkreservoir staan.



- v Het is mogelijk om de kwaliteit van het schuim te regelen: door het schuifje iets meer naar het opschrift CAFFELATTE te verplaatsen verkrijgt men compactere schuim. Door het schuifje iets meer naar het opschrift CAPPUCCINO te verplaatsen verkrijgt men minder dichte schuim.
2. Druk op de toets CAPPUCCINO (afb. 22). Op het display verschijnt de melding "Cappuccino". Na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftebuisje en vult de kop eronder. De afgifte van de melk wordt automatisch onderbroken en de koffie begint naar buiten te stromen.

i **Nota Bene!** Indien u de bereiding wenst te onderbreken, druk dan twee keer op de toets CAPPUCCINO: de eerste druk onderbreekt de afgifte van de opgeschuimde melk en de tweede druk de afgifte van de koffie.

Opgeschuimde melk bereiden

1. Breng het melkreservoir aan en regel het schuifje voor de melkopschuiming al naargelang de gewenste hoeveelheid schuim (zie de aanwijzingen van de vorige paragraaf).
2. Druk dan twee keer op de toets CAPPUCCINO (afb. 22): op het display verschijnt de melding: "Opschuimen Melk" en na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftebuisje en vult het kopje dat eronder staat.

i **Nota Bene!** Indien u de bereiding van de opgeschuimde melk wenst te onderbreken, druk dan één keer op de toets CAPPUCCINO.

Koffieverkeerd bereiden

1. Breng het melkreservoir aan (zie de paragraaf "Het melkreservoir vullen en aanbrengen"), en zet het schuifje voor het opschuimen van de melk (B1) op CAFFELATTE (koffieverkeerd).
2. Druk op de toets CAPPUCCINO (afb. 22). Op het display verschijnt de melding "Cappuccino". Na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftepijpje en vult het kopje eronder. De afgifte van de melk wordt automatisch onderbroken en de koffie begint naar buiten te stromen.

i **Nota Bene!** Indien u de bereiding van de koffieverkeerd wenst te onderbreken, druk dan twee keer op de toets CAPPUCCINO: de eerste druk onderbreekt de afgifte van de opgeschuimde melk en de tweede de afgifte van de koffie.

Warme melk bereiden

1. Breng het melkreservoir aan (zie de paragraaf “Het melkreservoir vullen en aanbrengen”), en zet het schuifje voor het opschuimen van de melk (B1) op CAFFELATTE (koffieverkeerd).
2. Druk dan twee keer op de toets CAPPUCCINO (afb. 22). Op het display verschijnt de melding: “Opschuimen Melk” en na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftebuisje en vult het kopje dat eronder staat.



Nota Bene! Indien u de bereiding van de warme melk wenst te onderbreken, druk dan één keer op de toets CAPPUCCINO.

Reiniging van het melkreservoir na het gebruik.



Attentie! Gevaar brandwonden! Tijdens het reiniging van de interne leidingen van het melkreservoir kan een beetje warm water uit het afgiftepijpje voor opgeschuimde melk (B5) komen. Let op dat u niet in contact komt met waterspatten.

Wanneer op het display het opschrift “Druk op de toets CLEAN” knipperend verschijnt (na ieder gebruik van de melkfuncties):

1. Laat de kan in het apparaat het is niet nodig de kan te legen);
2. Zet een kopje of een bakje onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk.
3. Druk op de toets “CLEAN” (afb. 23) en houdt deze ingedrukt tot de balk die op het display verschijnt, samen met de melding “Reiniging bezig”, het einde bereikt.
4. Neem het melkreservoir weg en reinig altijd het pijpje met een spons (afb. 24).



Nota Bene!

- Wanneer het display de melding “Druk op de toets “CLEAN” knipperend toont, is het hoe dan ook mogelijk verder te gaan met ongeacht welke bereiding van koffie of melk. Indien meer kopjes met dranken op melkbasis bereid moeten worden, moet de reiniging van het melkreservoir na de laatste bereiding uitgevoerd worden.
- De melk die in de kan gebleven is, kan in de koelkast bewaard worden.

De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor de afgifte van standaardhoeveelheden. Handel als volgt om deze hoeveelheden te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep en onder het afgiftepijpje van de melk (afb. 21).
2. Druk op de toets CAPPUCCINO (afb. 22) tot op het display het opschrift “Melk voor Cappucc. Programm. Hoeveelheid” verschijnt.
3. Laat de toets los. Het apparaat begint de melk af te geven.
4. Druk, zodra de gewenste hoeveelheid melk in het kopje bereikt wordt, opnieuw op de toets CAPPUCCINO.
5. Na enkele seconden begint het apparaat koffie in het kopje af te geven en op het display verschijnt de melding “Koffie voor Cappucc. Programm. Hoeveelheid”.
6. Zodra de koffie in het kopje de gewenste hoeveelheid bereikt, druk dan nog een keer op de toets CAPPUCCINO. De koffieafgifte wordt onderbroken en op het display verschijnt het opschrift “KLAAR”

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe hoeveelheden.

BEREIDING VAN WARM WATER

Vorbereiding



Attentie! Gevaar op verbrandingen. Laat het apparaat niet onbewaakt achter wanneer warm water afgegeven wordt. Het afgiftebuisje van het warme water wordt tijdens de afgifte warm en dus moet deze alleen aan de handgreep vastgenomen worden.

1. Controleer of het afgifteblok van warm water (B7) correct is vastgehaakt (afb. 4).
2. Plaats een bakje onder het afgifteblok (zo dicht mogelijk erbij, om spatten te voorkomen).
3. Druk op de toets  (afb. 2). Op het display com verschijnt de melding “Warm water...”.
4. Het water komt uit het afgifteblok: de afgifte wordt automatisch onderbroken na circa 250 ml.
5. Om de afgifte van warm water met de hand te onderbreken, opnieuw op de toets  drukken.



Attentie : Laat niet langer dan 2 minuten achter elkaar warm water afgeven.

Wijziging van de hoeveelheid

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van circa 250ml. Handel als volgt om deze hoeveelheid te wijzigen:

1. Plaats een bakje onder het afgifteblok.
 2. Druk op de toets  tot de volgende melding op het display verschijnt: "Warm water Programm. Hoeveelheid".
- Druk, wanneer het warme water in het kopje het gewenste niveau bereikt, nog eens op de Toets .

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe hoeveelheid.

REINIGING

Reiniging van het apparaat

De volgende delen van het apparaat moeten regelmatig gereinigd worden:

- koffiedikbakje (A3),
- drupbakje (A11),
- waterreservoir (A7),
- pijpje warm water en stoom (A15),
- spuitmonden koffieafgiftegroep (A14),
- trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie (A4),
- de binnenkant van het apparaat, toegankelijk nadat het deurtje geopend is (A12),
- de zetgroep (A8),
- het melkreservoir (B)



Attentie!

- Gebruik voor de reiniging van het apparaat geen oplosmiddelen, schurende reinigingsmiddelen of alcohol. Met de superautomatische producten van De'Longhi is het niet nodig chemische additieven voor de reiniging van het apparaat te gebruiken. Het ontkalkmiddel dat aanbevolen wordt door De'Longhi is op basis van natuurlijke componenten en is volledig biologisch afbreekbaar.
- Geen enkel onderdeel van het apparaat mag in de vaatwasser gewassen worden, met uitzondering van het melkreservoir (B).
- Gebruik geen metalen voorwerpen om vastgekoekte of afgezette koffie te verwijderen, omdat deze de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer het display het volgende opschrift toont: BAKJE KOFFIEDIK LEDIGEN!" moet dit geleegd en gereinigd worden. Zolang het bakje van de koffiedik niet gereinigd wordt, blijft deze melding weergegeven en kan het apparaat geen koffie zetten. Om de reiniging uit te voeren (terwijl het apparaat ingeschakeld is):

- open het deurtje op de voorkant (afb. 25) en trek het drupbakje naar buiten (afb. 26). Leeg en reinig het.
- Leeg en reinig zorgvuldig het koffiedikbakje en neem alle resten weg die op de bodem kunnen blijven zitten.
- Plaats het drupbakje compleet met koffiedikbakje (A9) terug;
- Sluit het deurtje.



Attentie! Wanneer het drupbakje naar buiten getrokken wordt, is het verplicht om altijd ook het bakje van de koffiedik te legen, ook al is het weinig vol. Gebeurt dit niet, dan kan het gebeuren dat bij het bereiden van volgende kopjes koffie het koffiedikbakje voller wordt dan voorzien. Het apparaat kan dan verstopt raken.

Reiniging van het drupbakje



Attentie! Indien het drupbakje niet regelmatig geleegd wordt, kan het water over de rand stromen en in het apparaat dringen of erlangs stromen. Hierdoor kan het apparaat beschadigd worden, evenals het draagvlak of de omringende zone.

Het drupbakje is uitgerust met een drijvende niveauwijzer (rode kleur) van het water in het bakje (afb. 27). Voordat deze wijzer uit de kopjesplaat naar buiten gaat steken, is het noodzakelijk het drupbakje te legen en te reinigen.

Om het bakje te verwijderen:

1. Open het deurtje (afb. 25);
2. Verwijder het drupbakje en het bakje voor koffiedik (afb. 26).
3. Leeg het drupbakje en het bakje voor koffiedik (A9) en was ze;
4. Plaats het drupbakje compleet met koffiedikbakje (A9) terug;
5. Sluit het deurtje.

Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig periodiek (circa eens per maand) het waterreservoir (A7) met een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel.
2. Spoel het waterreservoir na de reiniging zorgvuldig om alle resten reinigingsmiddel te verwijderen.

Reiniging van de spuitmonden van de koffieafgiftegroep

1. Reinig de pijpjes regelmatig met gebruik van een sponsje of een doek (afb. 24).
2. Controleer of de gaten van de koffieafgiftegroep niet verstopt zijn. Verwijder zonodig de aangekoekte koffie met een tandenstoker (afb. 28).

Reiniging van het warmwaterpijpje

1. Reinig het warmwaterpijpje regelmatig met gebruik van een sponsje of een doek (afb. 24).
2. Gebruik voor het verwijderen van eventueel residu van het pijpje het bijgeleverde borsteltje (alleen bij enkele modellen) (afb. 29).

Reiniging van de trechter voor het inbrengen van voorgemalen koffie

- Controleer periodiek (circa eens per maand) of de trechter voor het inbrengen van de voorgemalen koffie niet verstopt is. Verwijder de koffieaanslag zonodig met een mes.



Gevaar op elektrische schokken! Voordat reinigingswerkzaamheden worden uitgevoerd, dient het apparaat uitgeschakeld en losgekoppeld te zijn van het elektriciteitsnet. Dompel het apparaat nooit onder in water.

Reiniging van de binnenkant van het apparaat

1. Controleer periodiek (circa eens per week) of de binnenkant van het apparaat niet vuil is. Verwijder zonodig de aangekoekte koffie met een mes of een sponsje.
2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (afb. 30).

Reiniging van de zetgroep

De zetgroep moet minstens eens per maand gereinigd worden.



Attentie! De zetgroep (A8) kan niet verwijderd worden wanneer het apparaat ingeschakeld

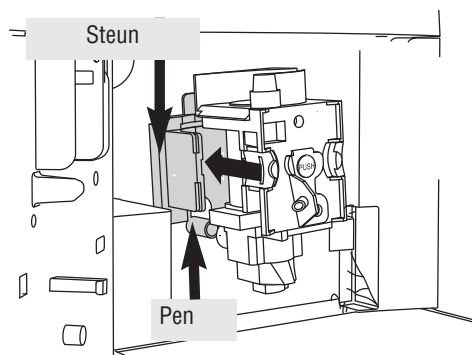
is. Probeer de zetgroep niet met kracht te verwijderen omdat het apparaat hierdoor beschadigd kan raken.

1. Controleer of het apparaat de uitschakeling correct uitgevoerd heeft (zie "Uitschakeling").
2. Open het deurtje (afb. 25);
3. Verwijder het drupbakje en het koffiedikbakje (afb. 26).
4. Druk de twee rode ontgrendeltoetsen naar binnen en verwijder tegelijkertijd de zetgroep in buitenwaartse richting (afb. 31).

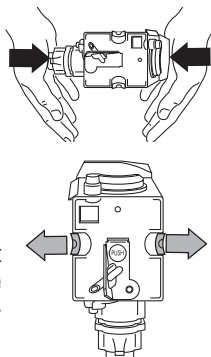


Attentie! Reinig de zetgroep zonder gebruik te maken van reinigingsmiddelen omdat de binnenkant van de zuiger behandeld is met een smeermiddel dat door het reinigingsmiddel verwijderd zou kunnen worden waardoor de zetgroep vastplakt en onbruikbaar wordt.

5. Dompel de zetgroep circa 5 min. in water onder en spoel hem vervolgens af onder de kraan.
6. Breng de zetgroep na de reiniging weer aan door hem in de steun en de onderste pen te steken. Druk vervolgens op het opschrift PUSH tot de "klik" van vergrendeling gehoord wordt.



Nota Bene! Als de zetgroep moeilijk in te brengen is, moet hij (vóór het inbrengen) op de juiste maat gebracht worden door tegelijkertijd krachtig op de bovenkant en op de onderkant te drukken zoals de afbeelding toont.



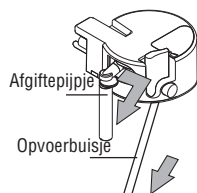
7. Controleer of na het inbrengen de twee rode toetsen naar buiten zijn gesprongen.

8. Plaats opnieuw het drupbakje compleet met koffiedikbakje.
9. Sluit het deurtje.

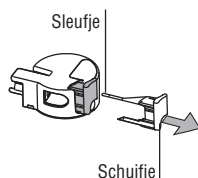
Reiniging van het melkreservoir

Reinig het melkreservoir na iedere bereiding van de melk, zoals hierna beschreven wordt:

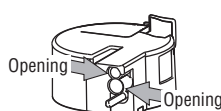
1. Draai het deksel van het melkreservoir rechtsonder en verwijder het.
2. Trek het afgiftepijpje en het opvoerbuisje weg.
3. Trek het schuifje weg door het naar buiten te trekken.



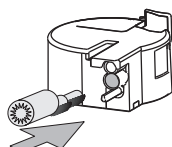
4. Was alle onderdelen zorgvuldig met warm water en een mild reinigingsmiddel. Het is mogelijk om alle componenten in de vaatwasser te wassen: **Ze moeten echter in het bovenste rek van de vaatwasser gezet worden.**



Let bijzonder goed op dat in de gaatjes en op het sleufje op de smalle punt van het schuifje geen melkresten achterblijven.



5. Gebruik het borsteltje dat bijgeleverd is (alleen bij enkele modellen), of een ander borsteltje (niet van metaal) en verwijder eventuele melkresten van het gat (zie afbeelding).
6. Controleer of ook het opvoerbuisje en het afgiftepijpje niet verstopt worden door melkresten.
7. Monteer opnieuw het schuifje, het afgiftepijpje en het opvoerbuisje van de melk.
8. Plaats het deksel weer op het melkreservoir en draai het linksom om het vast te koppelen.



ONTKALKING

Ontkalk het apparaat wanneer op het display het rode controlelampje  knipperend brandt en de (knipperende) melding "ONTKALKEN!" verschijnt.

! Attentie! Het ontkalkmiddel bevat zuren die de huid en de ogen kunnen irriteren. Het is absoluut noodzakelijk om de veiligheidsvoorschriften van de producent op de verpakking van het ontkalkmiddel en de aanwijzingen betreffende de te nemen maatregelen in geval van contact met de huid en de ogen in acht te nemen.

i Nota Bene! Gebruik uitsluitend het ontkalkmiddel van De'Longhi. Gebruik absoluut geen ontkalkmiddelen op grond van sulfamine of acetaat. In dat geval is de garantie niet geldig. De garantie is bovendien ook niet geldig indien de ontkalking niet regelmatig uitgevoerd wordt.

1. Schakel het apparaat in.
2. Open het programmeermenu door op de toets **P** te drukken.
3. Draai aan de selectieknop tot op het display het opschrift "Ontkalking" weergegeven wordt.
4. Selecteer het door op de toets **OK** >  te drukken. Op het display verschijnt: "Ontkalking OK?". Druk opnieuw op **OK** >  om de functie te activeren.
5. Op het display verschijnt het opschrift "Ontkalkmiddel toevoegen OK?"
6. Alvorens te bevestigen, moet het waterreservoir (A7) geleegd worden.
Schenk het met water verdunde ontkalkmiddel in het waterreservoir (volgens de verhoudingen aangegeven op de verpakking van het ontkalkmiddel): gebruik altijd het ontkalkmiddel dat aanbevolen wordt door De'Longhi (wend u tot erkende servicecentra). Plaats een leeg bakje onder het afgifteblok. warm water (B7) met een minimuminhoud van 1,5 liter (afb. 4).

⚠ Attentie! Gevaar op verbrandingen. Uit het afgifteblok warm water komt het warme water dat zuren bevat. Let op dat u niet in contact komt met waterspatten.

7. Bevestigen door op de toets **OK** >  te drukken.
8. Op het display verschijnt de melding: "Ontkalking bezig". Het ontkalkprogramma gaat van start en de ontkalkvloei stof komt uit het waterblok. Het ontkalkprogramma voert met intervallen automatisch een reeks spoelingen uit om het kalkresidu dat in het apparaat aanwezig is, te verwijderen.

Na ongeveer 30 minuten verschijnt de volgende melding op het display: "Spoeling RESERVOIR VULLEN!":

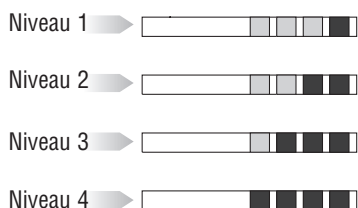
9. Nu is het apparaat gereed voor een spoelproces met vers water. Trek het waterreservoir naar buiten, leeg het, spoel het met leidingwater, vul het met schoon water en plaats het terug: het display toont "Spoeling... Druk op OK".
10. Leeg het reservoir dat gebruikt werd voor de ontkalkoplossing en plaats het opnieuw onder het afgifteblok van warm water.
11. Druk op de toets **OK** >  om de spoeling te starten. Het water komt uit het afgifteblok en op het display verschijnt de melding "Spoeling...".
12. Wanneer het waterreservoir geheel leeg is, verschijnt op het display de melding: "Spoeling klaar... OK?".
13. Druk op de toets **OK** >  en vul het waterreservoir. Het apparaat is gereed voor gebruik.

PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER

De melding ONTKALKEN wordt weergegeven na een vastgestelde werkingsperiode die afhankelijk is van de hardheid van het water. Het apparaat is in de fabriek ingesteld op hardheidsniveau 4 (zeer hard water). Het is mogelijk om het apparaat op basis van de daadwerkelijke hardheid van het water in uw zone te programmeren, zodat de frequentie waarmee de melding verschijnt, veranderd wordt.

Meting van de hardheid van het water

1. Verwijder het bijgeleverde reageerstrookje uit de verpakking "TOTAL HARDNESS TEST".
2. Dompel het strookje ongeveer één seconde volledig onder in een glas water.
3. Trek het strookje uit het water en schudt het een beetje. Na circa één minuut worden 1, 2, 3 of 4 rode vierkantjes zichtbaar, al naargelang de hardheid van het water. Ieder vierkantje komt overeen met 1 niveau.



Programmering van de hardheid van het water

1. Druk op de toets **P** om het menu voor de programmering binnen te gaan;
2. Draai aan de selectieknop tot "Hardheid water" geselecteerd wordt.
3. Bevestig de selectie door op de toets **OK** >  te drukken (of op de toets  < **ESC** om te verlaten).
4. Draai aan de selectieknop en stel het niveau in dat door het reageerstrookje gemeten is (zie de afb. van de vorige paragraaf).
5. Druk op de toets **OK** >  om de instelling te bevestigen.
6. Druk op de toets  < **ESC** om het menu te verlaten.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe instelling van de hardheid van het water.

TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning: 220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A

Geabsorbeerd vermogen: 1350W

Druk: 15 bar

Inhoud waterreservoir: 1,7 liter

Afmetingen LxHxP: 272x374x441 mm

Gewicht: 11,4 Kg

CE Het apparaat is conform aan de volgende EG-richtlijnen:

- "Richtlijn laagspanning" 2006/95/EG en latere amendementen
- Richtlijn EMC 2004/108/CE en latere amendementen

De materialen en de objecten die voor aanraking met levensmiddelen bestemd zijn, zijn conform aan de voorschriften van de Europese verordening 1935/2004.

VUILVERWERKING

Elektrische apparaten mogen niet samen met huishoudelijk afval worden verwerkt. De apparaten met dit symbool vormen het voorwerp van de Europese Richtlijn 2002/96/EG. Alle elektrische en elektronische apparaten die niet meer gebruikt worden, moeten gescheiden van huishoudelijk afval verwerkt worden. Breng deze apparaten naar de speciale door de overheid voorziene centra.

Door het apparaat op correcte wijze als vuil te verwerken, wordt milieuverontreiniging en schade voor de menselijke gezondheid vermeden. Wend u voor meer informatie over de vuilverwerking van het apparaat tot de gemeentelijke overheid, de vuilophaaldienst of de winkel waarin het apparaat gekocht is.

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN

WEERGEGEVEN MELDING	MOGELIJKE OORZAAK	REMEDIE
RESERVOIR VULLEN	Het waterreservoir is leeg of verkeerd geplaatst.	Vul het waterreservoir en/of plaats het correct terug door het volledig vast te duwen tot de vastkoppeling gevoeld wordt.
TE FIJNE MALING STEL MALER IN W.afgiftegr. plaatsen en op ok drukken	- De maalgraad is te fijn en de koffie komt dus te langzaam naar buiten. - Het apparaat slaagt er niet in koffie te zetten.	- Draai de regelknop van de maalgraad één klik richting nummer 7 terwijl de maler in werking is. Het effect is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie. - Plaats het afgifteblok van warm water, druk op de toets  en laat enkele seconden water uit het afgifteblok stromen.
W.AFGIFTEGR. PLAATSEN!	De waterafgiftegroep is niet of verkeerd geplaatst.	Breng het afgifteblok van warm water volledig op zijn plaats aan.
BAKJE KOFFIEDIK LEDIGEN!	Het koffiedikbakje (A9) is vol of er zijn meer dan 3 dagen iverstreken na de laatste afgifte (deze functie garandeert een correcte hygiëne van het apparaat).	Ledig het koffiedikbakje en reinig het en plaats het weer terug. Belangrijk: Wanneer het drupbakje wordt verwijderd, moet het koffiedikbakje VERPLICHT geledigd worden ook al is het niet helemaal vol. Doet u dit niet dan kan het gebeuren dat bij het zetten van de volgende kopjes koffie het koffiedikbakje te vol raakt en het apparaat verstopt raakt.
BAKJE KOFFIEDIK PLAATSEN!	Na de reiniging is het koffiedikbakje niet aangebracht.	Open het deurtje en plaats het koffiedikbakje.
MELKRESERVOIR PLAATSEN!	Het melkreservoir is niet aangebracht.	Breng het melkreservoir volledig aan
ONTKALKEN!	Geeft aan dat het apparaat een kalkaanslag heeft.	Het ontkalkprogramma beschreven in de paragraaf "Ontkalking" moet zo snel mogelijk uitgevoerd worden.

WEERGEGEVEN MELDING	MOGELIJKE OORZAAK	REMEDIE
VOORGEMALEN KOFFIE GEBRUIKEN!	- De functie “voorgemalen koffie” is geselecteerd, maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gedaan. - De trechter is verstopt.	- Doe voorgemalen koffie in de trechter. - Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven in de par. “Reiniging van de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie”.
DOSIS VERMINDEREN!	- De trechter voor de voorgemalen koffie is verstopt. - Er is teveel koffie gebruikt.	- Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven in de par. “Reiniging van de trechter voor het invoeren van de koffie”. - Kies een lichter aroma of gebruik minder voorgemalen koffie en zet opnieuw koffie.
KOFFIEBONENRESERVOIR VULLEN!	- De koffiebonen zijn op. - Trechter verstopt	- Vul het koffiebonenreservoir. - Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven in de par. “Reiniging van de trechter voor het invoeren van de koffie”.
ZETGROEP PLAATSEN!	Na de reiniging is de zetgroep niet teruggeplaatst.	Breng de zetgroep aan zoals beschreven in de paragraaf “Reiniging van de zetgroep”.
DEURTJE SLUITEN!	Het deurtje is open.	Sluit het deurtje.
ALGEMEEN ALARM!	De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.	Reinig het apparaat zorgvuldig zoals beschreven in de par. “Reiniging”. Als het apparaat na de reiniging nog steeds de melding laat zien, richt u dan tot een servicecentrum.
DRUK OP DE TOETS CLEAN!	Er is net melk afgegeven en daarom moeten de interne leidingen van het melkreservoir gereinigd worden.	Druk op de toets CLEAN en houd deze ingedrukt tot de balk die op het display verschijnt, samen met de melding “Reiniging bezig”, het einde bereikt.

OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Hieronder zijn enkele mogelijke storingen opgesomd.

Als het probleem niet op de beschreven manier opgelost kan worden, moet contact worden opgenomen met de Technische Service.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	REMEDIE
De koffie is niet warm.	- De kopjes zijn niet voorverwarmd. - De zetgroep is afgekoeld omdat na het laatste kopje dat gezet is 2/3 minuten verstreken zijn.	- Verwarm de kopjes door ze met warm water te spoelen. - Alvorens koffie te zetten, moet de zetgroep verwarmd worden door op de toets  te drukken.
De koffie heeft weinig crème.	- De koffie is te grof gemalen. - Het koffiemelange is niet geschikt.	- Draai de regelknop van de maalgraad één klik tegen de wijzers van de klok in richting nummer 1 terwijl de maler in werking is. (afb. 8). Ga met één klik per keer verder tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar na de afgifte van 2 kopjes koffie. - Gebruik een koffiemelange voor espressoapparaten.
De koffie wordt te langzaam of druppelsgewijs afgegeven.	De koffie is te fijn gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad één klik met de wijzers van de klok mee richting nummer 7 terwijl de maler in werking is. (afb. 8). Ga met één klik per keer verder tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar na de afgifte van 2 kopjes koffie.
De koffie wordt te snel afgegeven.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad één klik tegen de wijzers van de klok in richting nummer terwijl de maler in werking is. (afb. 8). Attentie! Draai de regelknop van de maalgraad niet te ver anders kan de afgifte druppelsgewijs plaatsvinden indien men twee kopjes wilt zetten.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	REMEDIE
De koffie loopt niet uit één of beide spuitmonden van de afgiftegroep.	De spuitmonden zijn verstopt.	Reinig de spuitmonden met een tandenstoker.
De koffie loopt niet uit de spuitmonden van de afgiftegroep maar langs het deurtje (A12).	- De gaten van de spuitmonden zijn verstopt door droge koffiempoeder. - De koffieleiding (A13) binnenin het deurtje is verstopt.	- Reinig de spuitmonden met een tandenstoker, een sponsje of een keukenborsteltje. - Reinig de koffieleiding (A13) zorgvuldig, met name in de nabijheid van de scharnieren.
Uit de afgiftegroep komt geen koffie maar water.	De koffie is in de trechter (A4) vast komen te zitten.	Reinig trechter (A4) zoals beschreven in de par. "Reiniging van de trechter voor gemalen koffie"
De melk komt niet uit het afgiftepijpje (B5).	Het opvoerpijpje is niet correct geplaatst of is slecht geplaatst.	Steek het opvoerbuisje (B4) goed in het rubberkje van het deksel van het melkreservoir (afb. 18).
De melk is niet voldoende opgeschuimd.	- Het deksel van het melkreservoir is vuil. - Het schuifje voor de melkopschuiming is slecht ingesteld.	- Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir". - Maak de instellingen volgens de aanwijzingen van de par. "Bereiden van dranken met melk".
De melk heeft grote luchtballen of komt spuitend uit het afgiftepijpje.	- De melk is niet voldoende koud of is niet halfvol. - Het schuifje voor de melkopschuiming is slecht ingesteld. - Het deksel van het melkreservoir is vuil.	- Gebruik bij voorkeur magere melk of halfvolle melk op koelkasttemperatuur van circa 5°C. Is het resultaat dan nog niet naar wens, probeer dan een ander merk melk. - Verplaats het schuifje een beetje in de richting van het opschrift "CAFFELATTE" (zie de par. "Cappuccino bereiden"). - Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".
Het apparaat wordt niet ingeschakeld.	- De stekker is niet op het stopcontact aangesloten. - De hoofdschakelaar is niet ingeschakeld.	- Steek de stekker in het stopcontact. - Druk op de hoofdschakelaar, op de achterkant van het apparaat, en zet deze op positie I.