

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING.....	7
In deze handleiding gebruikte symbolen	7
Letters tussen haakjes.....	7
Problemen en reparaties.....	7
VEILIGHEID	7
Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid.....	7
GEBRUIK CONFORM DE BESTEMMING	7
INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK	8
BESCHRIJVING.....	8
Beschrijving van het apparaat	8
Beschrijving van het melkreservoir	8
Beschrijving van het bedieningspaneel.....	8
HANDELINGEN VOORAF.....	8
Het apparaat controleren	8
Het apparaat installeren	8
Het apparaat aansluiten.....	9
Eerste inwerkingstelling van het apparaat	9
INSCHAKELING VAN HET APPARAAT	9
HET APPARAAT UITSCHAKELEN	9
MENU-INSTELLINGEN	10
Ontkalking	10
De taal instellen	10
Energiebesparing	10
Tijd instellen	10
Automatische inschakeling	10
Automatische uitschakeling (stand-by)	11
Koffietemperatuur instellen.....	11
Statistiekfunctie.....	11
Fabriekswaarden (reset)	11
KOFFIEZETTEN	11
Selectie van het aroma van de koffie.....	11
Selectie van de hoeveelheid koffie per kopje	11
Programmering van de hoeveelheid voor "mijn koffie"	12
De maalgraad regelen.....	12
Tips voor warmere koffie.....	12
Koffiezetten met koffiebonen	12
Koffiezetten met voorgemalen koffie.....	13
BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK	13
Het melkreservoir vullen en aanbrengen	13
Cappuccino bereiden.....	13
Opgeschuimde melk bereiden	14
Reiniging van het melkreservoir na ieder gebruik.....	14
De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren....	14
BEREIDING VAN HEET WATER.....	14
Voorbereiding	14
Wijziging van de hoeveelheid	14
REINIGING	15
Reiniging van het apparaat	15
Reiniging van het koffiedikbakje.....	15
Reiniging van het druppelbakje	15
Reiniging van de binnenkant van het apparaat	15
Reiniging van het waterreservoir	15
Reiniging van de mondstukken van de koffie-uitloop.....	15
Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie.....	16
Reiniging van de zetgroep	16
Reiniging van het melkreservoir	16
ONTKALKING.....	17
PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER.....	17
Meting van de hardheid van het water	17
Instelling van de hardheid van het water.....	17
OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN	18
TECHNISCHE GEGEVENS	18
VUILVERWERKING	18
OPLOSSING VAN PROBLEMEN	19

INLEIDING

Wij danken u voor uw voorkeur voor dit automatische apparaat voor koffie en cappuccino „ESAM5500“. Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe apparaat. Neem even de tijd om deze gebruiksinstructies door te nemen. Zo vermijdt u dat er gevaren optreden of dat het apparaat beschadigd raakt.

In deze handleiding gebruikte symbolen

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



Het niet naleven van de waarschuwingen kan oorzaak zijn van letsels door levensgevaarlijke elektrische schokken.



Het niet naleven van de waarschuwingen kan oorzaak zijn van letsels of schade aan het toestel.



De veronachtzaming kan de oorzaak zijn, of is de oorzaak, van brandwonden of verbrandingen.



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

Letters tussen haakjes

De letters tussen haakjes komen overeen met de legende vermeld in de Beschrijving van het toestel (pag. 3).

Problemen en reparaties

Bij problemen moet men allereerst proberen deze op te lossen door de aanwijzingen te volgen die in de paragrafen "Op het display weergegeven meldingen" staan op pag. 18 en in "Oplossing van problemen" op pag. 19.

Indien deze aanwijzingen niet doeltreffend blijken te zijn, of indien men meer opheldering nodig heeft, wordt aangeraden de klantendienst te raadplegen door het nummer te bellen op het bijgevoegde blad "Klantendienst".

Als uw land niet op dit blad vermeld is, bel dan het nummer dat op de garantie staat. Voor eventuele reparaties dient u zich uitsluitend te wenden tot de technische dienst van De'Longhi. De adressen zijn vermeld op het garantiecertificaat dat bij het apparaat gevoegd is.

VEILIGHEID

Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid



Omdat het toestel op elektrische stroom werkt, is het niet mogelijk

om te vermijden dat het elektrische schokken genereert.

Houdt u daarom aan de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Raak het apparaat nooit aan met natte handen of voeten.
- Raak de stekker nooit aan met vochtige of natte handen.
- Verzekert u ervan dat het gebruikte stopcontact steeds toegankelijk is zodat, indien nodig, de stekker kan uitgetrokken worden.
- Wil men de stekker uit het stopcontact trekken, trek dan rechtstreeks aan de stekker. Trek nooit aan de kabel omdat deze hierdoor beschadigd kan raken.
- Om het apparaat volledig af te sluiten, dient men de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op 0 (afb. 1) te zetten.
- Wanneer het toestel defect is, mag men niet proberen om het te maken.
Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en breng het apparaat naar de technische dienst.
- Bij schade aan de stekker of kabel mogen deze enkel door de technische dienst van De'Longhi vervangen worden, zodat elk risico wordt vermeden.



Bewaar het verpakkingsmateriaal (plasticzakjes, polystyreen-schuim) buiten het bereik van kinderen.



Laat personen (ook kinderen) met beperkte psychische, fysische of sensorische capaciteiten of met onvoldoende ervaring en kennis niet toe om het toestel te gebruiken wanneer ze niet onder aandachtig toezicht staan en instructies krijgen van iemand die voor hun veiligheid verantwoordelijk is. Houd kinderen in de gaten, zorg dat ze niet met het toestel spelen.



Dit toestel produceert warm water, wanneer het in werking is kan er waterige damp worden gevormd.

Wees zeer aandachtig om niet met waterspatten of hete stoom in contact te komen.

GEbruik CONFORM DE BESTEMMING

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

Elk ander gebruik moet als oneigenlijk worden beschouwd.

Dit apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik van het apparaat.

Dit apparaat is uitsluitend voor huishoudelijk gebruik bedoeld. Het mag niet gebruikt worden in:

- ruimtes die gebruikt worden als keukens voor het personeel van winkels, kantoren en andere werkzones

- vakantieboerderijen
- hotels, motels en andere ontvangststructuren
- kamerverhuur

INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK

Lees deze aanwijzingen aandachtig door alvorens het apparaat te gebruiken.

- De veronachtzaming van deze instructies kan een bron van letsel en/of schade aan het apparaat vormen.
De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door de veronachtzaming van deze instructies voor het gebruik.



Merk op:

Bewaar deze instructies zorgvuldig. Wanneer het apparaat van eigenaar verandert, dient men ook de instructies voor het gebruik mee te geven.

BESCHRIJVING

Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - A)

- A1. Regelknop maalgraad
- A2. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A3. Koffiebonenreservoir
- A4. Trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie
- A5. Opbergvak maatschepje
- A6. Kopjesplaat
- A7. Waterreservoir
- A8. Zetgroep
- A9. Koffiedikbakje
- A10. Kopjesblad
- A11. Druppelbakje
- A12. Servicedeurtje
- A13. Koffieleiding
- A14. Koffieuitloop (verstelbaar in hoogte)
- A15. Mondstuk warm water en stoom
- A16. Bedieningspaneel
- A17. Voedingskabel
- A18. Hoofdschakelaar
- A19. Afgiftegroep warm water
- A20. Doseerschepje
- A21. Kwastje voor de reiniging

Beschrijving van het melkreservoir

(pag. 3 - B)

- B1. Schuifje melkopschuiming
- B2. Handgreep van het melkreservoir
- B3. Toets CLEAN
- B4. Melkopvoerpijpje
- B5. Afgifteleiding opgeschuimde melk
- B6. Deksel met melkopschuimer

Beschrijving van het bedieningspaneel

(pag. 3 - C)

- C1. Display: helpt de gebruiker bij het gebruik van het apparaat.
- C2. Toets  : voor het zetten van één kopje espressokoffie.
- C3. Toets  : voor het zetten van twee kopjes espressokoffie.
- C4. Toets  : voor afgifte van warm water.
(Wanneer men naar het MENU programmering gaat, dient die als "OK" toets: indrukken om het gekozen item te bevestigen).
- C5. Controlelampjes: om de in uitvoering zijnde instellingen, de alarmberichten of de noodzaak tot het uitvoeren van onderhoud te signaleren.
- C6. Toets **CAPPUCCINO**: om een cappuccino of opgeschuimde melk af te geven.
- C7. Selectieknop: draaien om de gewenste hoeveelheid koffie te selecteren.
(wanneer men naar het MENU programmering gaat: draaien om de gewenste functie te selecteren).
- C8. Selectietoets aroma  : indrukken om de smaak van de koffie te kiezen.
- C9. Toets  : om een spoeling uit te voeren.
(Wanneer men naar het MENU programmering gaat, dient die als "ESC" toets: indrukken om de geselecteerde functie te verlaten en terug te keren naar het hoofdmenu).
- C10. Toets **P**: om naar het programmeermenu te gaan.
- C11. Toets  : om het toestel aan of uit te zetten.

HANDELINGEN VOORAF

Het apparaat controleren

Na het verwijderen van de verpakking, moet men nagaan of het apparaat intact is en de accessoires aanwezig zijn. Gebruik het apparaat niet indien duidelijke schade wordt waargenomen. Wendt u tot de technische dienst van De'Longhi.

Het apparaat installeren



Opgepast!

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

- Het apparaat geeft warmte aan de omgeving af. Nadat het apparaat op het werkvlak geplaatst is, moet gecontroleerd worden of een ruimte van circa 3 cm overblijft tussen de oppervlakken van het apparaat en de zij- en achterwanden, en een ruimte van minstens 15 cm boven het koffiezetapparaat.
- Indien water in het apparaat binnendringt, kan er schade optreden.
Plaats het apparaat niet in de buurt van waterkranen of wasbakken.

- Indien het water in het apparaat bevriest, kan het toestel schade oplopen.
Installeer het apparaat niet in een ruimte waar de temperatuur onder het vriespunt kan komen.
- Zorg ervoor dat de voedingskabel niet wordt beschadigd door snijdende hoeken of contact met warme oppervlakken (vb. elektrische platen).

Het apparaat aansluiten



Opgepast!

Controleer of de spanning van het elektriciteitsnet overeenkomt met de waarde die op het plaatje op de onderkant van het apparaat staat.

Sluit het apparaat alleen aan op een stopcontact dat geïnstalleerd is volgens de regels van het vak, een minimumdebiet van 10A heeft en een efficiënt werkende aardverbinding.

Bij onverenigbaarheid tussen stopcontact en stekker dient men het stopcontact door gekwalificeerd personeel te laten vervangen door een van het geschikte type.

Eerste inwerkingstelling van het apparaat



Merk op:

- Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd met gebruik van koffie zodat het heel gewoon is nog wat koffiesporen in de koffiemaler aan te treffen. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is.
- Er wordt aangeraden om de waterhardheid zo snel mogelijk in te stellen volgens de procedure die beschreven wordt in de paragraaf “Programmering van de waterhardheid” (pag. 17).

1. Sluit het apparaat op het elektriciteitsnet aan en zet de hoofdschakelaar aan de achterkant van het apparaat op I (afb. 1).

Kies de gewenste taal (de talen wisselen elkaar circa elke 2 seconden af):

2. Wanneer Nederlands verschijnt, drukt men enkele seconden op de toets **OK** >  (afb. 2). Is de taal eenmaal bewaard, dan verschijnt op het display de melding: “NEDERLANDS ingesteld”.

Volg nu de aanwijzingen die door het apparaat zelf verstrekt worden:

3. “VUL RESERVOIR”: trek het waterreservoir naar buiten, vul het tot de lijn MAX met vers water en plaats het weer terug (afb. 3).
4. “Plaats waterafgiftegroep en druk op OK”: Controleer of de afgiftegroep voor warm water aangebracht is op het mon-

dstuk en zet er een kan onder (afb. 4) met een minimuminhoud van 100 ml. Druk op de toets **OK** >  (afb. 2). Op het display verschijnt de tekst “Even wachten...” terwijl het apparaat met de afgifte van warm water begint.

Het apparaat eindigt de eerste startprocedure waarna het bericht “Uitschakelen bezig, even wachten” verschijnt en het apparaat wordt uitgeschakeld.

Nu is het koffiezetapparaat klaar voor normaal gebruik.



Merk op:

- Bij een eerste gebruik is het noodzakelijk 4-5 kopjes koffie of 4-5 cappuccino's te maken voor het apparaat een bevredigend resultaat oplevert.

INSCHAKELING VAN HET APPARAAT



Merk op:

Alvorens het apparaat in te schakelen, dient men te controleren of de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op pos. I (afb. 5) staat.

Telkens het apparaat wordt ingeschakeld, wordt automatisch een cyclus van voorverwarming en spoeling uitgevoerd die niet onderbroken mag worden. Het apparaat is alleen na de uitvoering van deze cyclus klaar voor gebruik.



Gevaar voor brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de koffie-uitloop komen dat in het druppelbakje eronder opgevangen wordt. Zorg ervoor niet in contact te komen met waterspatten.

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

Zodra de opwarming is voltooid, toont het apparaat een ander bericht: “Spoeling”. Zo wordt niet alleen de ketel verwarmd maar laat het apparaat ook warm water door de binnenleidingen stromen zodat ook deze verwarmd worden.

Het apparaat is op temperatuur wanneer op het display het bericht “KLAAR VOOR GEBRUIK, Normaal aroma” verschijnt.

HET APPARAAT UITSCHAKELLEN

Telkens het apparaat wordt uitgeschakeld, wordt een automatische spoeling uitgevoerd die niet onderbroken mag worden.



Opgepast!

Om beschadiging van het apparaat te voorkomen, dient men altijd op de toets  te drukken om het apparaat uit te schakelen.



Gevaar voor brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de koffie-uitloop komen.

Zorg ervoor niet in contact te komen met waterspatten.

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



Merk op:

Indien het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, zet dan ook de hoofdschakelaar op 0 (afb. 1).

Zet de hoofdschakelaar nooit op 0 wanneer het apparaat ingeschakeld is.

MENU-INSTELLINGEN

Men kan naar het programmeermenu gaan door op de toets **P** te drukken. De volgende menuopties kunnen geselecteerd worden: Ontkalking, Instelling taal, Energiebesparing, Instelling tijd, Automatische inschakeling, Automatische uitschakeling, Temperatuur instellen, Hardheid water, Statistieken, Fabriekswaarden.

Ontkalking

Zie voor de instructies over de ontkalking pag. 17.

De taal instellen

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

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknop tot het display de tekst "Instellen taal" toont;
3. Druk op de toets **OK** >  ;
4. Draai aan de selectieknop tot het display de gewenste taal toont;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen;
6. Druk daarna op de toets  < **ESC** om het menu te verlaten.

Energiebesparing

Met deze functie is het mogelijk om de modaliteit van de energiebesparing te activeren of te deactiveren. Het apparaat is reeds ingesteld op geactiveerde energiebesparing en garandeert een lager energieverbruik in overeenstemming met de heersende Europese normen.

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknop tot het display de tekst "Energiebesparing" toont;
3. Druk op de toets **OK** >  : op het display verschijnt de tekst "Deactiveren?" of "Activeren?" als de functie al gedeactiveerd was;
4. Druk op de toets **OK** >  om de functie te deactiveren of te activeren en druk op  < **ESC** om het menu te verlaten.

Als de functie geactiveerd is, zal na ongeveer 1 minuut inactiviteit de tekst "Energiebesparing" op het display verschijnen.



Merk op!

Bij de overgang van de modaliteit "Energiebesparing" naar de afgifte van het eerste kopje koffie kan het apparaat enkele seconden tijd nodig hebben.

Tijd instellen

Ga als volgt tewerk indien men de tijd op het display wenst in te stellen:

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknop tot op het display de tekst "Tijd instellen" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK** >  : op het display knipperen de uren;
4. Draai aan de selectieknop om de uren te wijzigen;
5. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen: op het display knipperen de minuten;
6. Draai aan de selectieknop om de minuten te wijzigen;
7. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen;
8. Druk daarna op de toets  < **ESC** om het menu voor programmering te verlaten.

Automatische inschakeling

Het is mogelijk om het tijdstip van automatische inschakeling zo in te stellen dat men het apparaat op de gewenste tijd klaar voor gebruik aantreft ('s morgens bijvoorbeeld) en onmiddellijk koffie gezet kan worden.



Merk op!

Opdat deze functie geactiveerd zou worden, **moet de tijd correct ingesteld zijn**.

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknop tot op het display de tekst "Automatische inschakeling" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**: op het display verschijnt de tekst "Activeren?";
4. Druk op de toets **OK** >  : op het display knipperen de uren;
5. Draai aan de selectieknop om de uren te wijzigen;
6. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen: op het display knipperen de minuten;
7. Draai aan de selectieknop om de minuten te wijzigen;
8. Druk op de toets **OK** >  om te bevestigen: op het display verschijnt "Autom. inschakeling Geactiveerd";
9. Druk daarna op de toets  < **ESC** om het menu voor programmering te verlaten: op het paneel gaat het symbool AUTO aan om te signaleren dat de automatische inschakeling

geprogrammeerd is.

Om de functie te deactiveren:

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknoop tot op het display de tekst "Autom. inschakeling Geactiveerd" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK** > : op het display verschijnt de tekst "Deactiveren?";
4. Druk op de toets **OK** > om te bevestigen;
5. Druk daarna op de toets < **ESC** om het menu te verlaten: op het paneel is de tekst AUTO niet langer weergegeven.

Automatische uitschakeling (stand-by)

Het is mogelijk de automatische uitschakeling in te stellen zodat het apparaat na 15 of 30 minuten of na 1, 2 of 3 uur inactiviteit uitgeschakeld wordt.

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknoop tot het display de tekst "Automatische uitschakeling" toont;
3. Druk op de toets **OK** > ;
4. Draai aan de selectietoets tot het gewenste aantal werkingssuren verschijnt (15 of 30 minuten of na 1, 2 of 3 uur);
5. Druk op de toets **OK** > om te bevestigen;
6. Druk daarna op de toets < **ESC** om het menu te verlaten.

Nu is de automatische uitschakeling opnieuw geprogrammeerd.

Koffietemperatuur instellen

Handel als volgt indien men de watertemperatuur wenst te wijzigen (laag, matig, hoog, maximum) waarmee de koffie afgegeven wordt:

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknoop tot het display de tekst "Temperatuur instellen" toont;
3. Druk op de toets **OK** > ;
4. Draai aan de selectieknoop tot de gewenste temperatuur toont (laag, matig en hoog, maximum) op het display wordt weergegeven;
5. Druk op de toets **OK** > om te bevestigen;
6. Druk daarna op de toets < **ESC** om het menu te verlaten.

De hardheid van het water instellen

Zie voor de instructies over de instelling van de waterhardheid pag. 17.

Statistiekfunctie

Met deze functie worden de statistische gegevens van het apparaat

at getoond. Handel als volgt om deze weer te geven:

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan;
2. Draai aan de selectieknoop tot het display de tekst "Statistieken" toont;
3. Druk op de toets **OK** > ;
4. Door aan de selectieknoop te draaien, kunnen de volgende gegevens gecontroleerd worden:
 - hoeveel kopjes koffie er zijn gezet;
 - hoeveel cappuccino's er zijn gezet;
 - hoeveel ontkalkingen er zijn uitgevoerd;
 - hoeveel liter water in totaal is afgegeven.
5. Druk daarna 2 keer op de toets < **ESC** om het menu te verlaten.

Fabriekswaarden (reset)

Met deze functie worden alle menu-instellingen en alle programmeringen van de hoeveelheden opnieuw op de fabriekswaarden gezet (behalve de taal, die op de huidige instelling blijft).

1. Druk op de toets **P** om naar het menu te gaan;
2. Draai aan de selectieknoop tot het display de tekst "Fabriekswaarden" toont;
3. Druk op de toets **OK** > ;
4. Het display toont het opschrift "Ok?";
5. Druk op de toets **OK** > om te bevestigen en het menu 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 mild aroma
- Mild aroma
- Normaal aroma
- Sterk aroma
- Extra sterk aroma

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

Selectie van de hoeveelheid koffie per kopje

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van gewone koffie.

Om de hoeveelheid koffie te selecteren, aan de selectieknoop draaien tot het controlelampje van de gewenste hoeveelheid koffie gaat branden (afb. 8):

Overeenkomstige Koffie	ESPRESSO (ml)
MIJN KOFFIE 	program. van 20 tot 180
KLEIN 	≈40
NORMAAL 	≈60
GROTE KOP 	≈90
EXTRA GROOT 	≈120

Programmering van de hoeveelheid voor “mijn koffie”

Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld voor de afgifte van circa 30ml voor “mijn koffie”. Handel als volgt indien u deze hoeveelheid wenst te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de mondstukken van de koffie-uitloop (afb. 9).
2. Draai aan de selectieknop (C7) tot het controlelampje  GAAT BRANDEN.
3. Druk op de toets voor afgifte van 1 kopje  (afb. 10) tot op het display de tekst “1 MIJN KOFFIE Programm. Hoeveelheid” verschijnt en het apparaat met de koffieafgifte begint. Laat de toets nu los.
4. Zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, opnieuw op de toets  drukken.

Nu is de hoeveelheid opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe instelling.

De maalgraad regelen

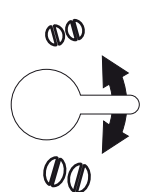
De koffiemolen moet niet ingesteld worden, tenminste niet in het begin, omdat deze reeds in de fabriek ingesteld is voor het verkrijgen van een correcte koffieafgifte.

Indien men na het bereiden van de eerste kopjes koffie merkt dat de afgifte te snel of te langzaam (druppelsgewijs) plaatsvindt, kan een correctie uitgevoerd worden met de regelknop van de maalgraad (afb. 11).



Merk op!

Men mag enkel aan de regelknop draaien wanneer de koffiemolen in werking is.



Voor een vollere koffie en de verbetering van de crème, moet de knop één klik in tegenwijzerzin worden gedraaid, in de richting van het getal 1 (= fijner gemalen koffie).

Voor een snellere afgifte van de koffie (niet druppelsgewijs) moet de knop

één klik, met de wijzers van de klok mee, in de richting van nummer 7, gedraaid worden (= grover gemalen koffie).

Het effect van deze correctie is pas merkbaar nadat ten minste 2 opeenvolgende koffies werden gezet. Is de afgifte dan nog te snel of te langzaam dan dient de correctie nogmaals uitgevoerd te worden, door de knop nog een klik verder te draaien.

Tips voor warmere koffie

Om warmere koffie te krijgen, is het aangeraden om:

- een spoeling uit te voeren, voordat de koffieafgifte plaatsvindt: Druk op de toets  om de functie “Spoeling” te selecteren: uit de uitloop komt heet water naar buiten dat het interne circuit van het apparaat opwarmt en voor warmere koffie zorgt;
- activeer de kopjesverwarmer en zet de kopjes erop tot ze warm zijn;
- de kopjes met warm water te verwarmen (gebruik de warmwaterfunctie);
- stel via het menu een hogere temperatuur in.



Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de koffie-uitloop komen dat in het druppelbakje eronder opgevangen wordt. Zorg ervoor niet in contact te komen met waterspatten.

Koffiezetten met koffiebonen



Opgepast!

Gebruik geen gekarameliseerde of gekonfijte koffie omdat deze aan de koffiemolen kunnen blijven kleven en hem onbruikbaar maken.

1. Doe de koffiebonen in het hiervoor bestemde reservoir (afb. 12).
2. Plaats onder de mondstukken van de koffie-uitloop:
 - 1 kopje als men 1 koffie wenst (afb. 9);
 - 2 kopjes als men 2 kopjes wenst (afb. 13).
3. Zet de afgiftegroep omlaag zodat hij zo dicht mogelijk de kopjes nadert: zo wordt een betere crème verkregen (afb. 14).
4. Druk op de toets voor de gewenste afgifte (1 kopje  of 2 kopjes ) (afb. 10 en 15).
5. De bereiding begint. Het display toont de geselecteerde afgifte en een balk die het verloop toont en die al naargelang de voortgang van de bereiding opgevuld wordt (afb. 16).

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



Merk op:

- Terwijl het apparaat koffie zet, kan de afgifte op ieder gewenst moment onderbroken worden door op één van de afgiftetoetsen te drukken ( of ).

- Zodra de afgifte beëindigd is en men de hoeveelheid koffie in het kopje wenst te vergroten, volstaat het om (binnen 3 seconden) op één van de toetsen voor koffieafgifte te drukken (☺ of ☺☺).

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



Opgepast!

Komt de koffie druppelsgewijs naar buiten, of te snel met weinig crème, of te koud, lees dan de tips in het hoofdstuk "Oplossing van problemen" (pag. 19).

Tijdens het gebruik kunnen op het display enkele alarmberichten verschijnen waarvan de betekenis vermeld wordt in de paragraaf "Op het display weergegeven berichten".

Koffiezetten met voorgemalen koffie



Opgepast!

- Doe nooit voorgemalen koffie in het apparaat terwijl het toestel uit staat, om te voorkomen dat er gemalen koffie in het apparaat terechtkomt en het zo bevult. Zo kan het apparaat namelijk beschadigd raken.



Doe nooit meer dan 1 afgestreken maatschepje erin, anders kan het apparaat binnenin vuil worden of raakt de trechter verstopt.



Merk op!

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

1. Druk herhaaldelijk op de toets  (afb. 7) tot het display de tekst "Voorgemalen" knipperend weergeeft.
2. Doe een afgestreken maatschepje voorgemalen koffie in de trechter (afb. 17).
3. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffiezetgroep.
4. Druk op de afgiftetoets voor 1 kopje ☺ (afb. 10).
5. De bereiding begint. Het display toont de geselecteerde afgifte en een balk die het verloop toont en die al naargelang de voortgang van de bereiding opgevuld wordt.

BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK



Merk op!

Als de energiebesparing geactiveerd is, kan het enkele seconden duren vooraleer het apparaat de afgifte start.

Het melkreservoir vullen en aanbrengen

1. Draai het deksel van het melkreservoir in wijzerzin tot een

duidelijk voelbare weerstand overwonnen wordt en neem het deksel weg (afb. 18).

2. Vul het melkreservoir met een voldoende hoeveelheid melk. Overschrijd niet het MAX peil dat op de handgreep staat (afb. 19).



Merk op!

Voor dikker en rijker schuim dient men magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (circa 5° C) te gebruiken. Om weinig schuimende melk te voorkomen, of melk met grote bellen, dient men het deksel van het melkreservoir en het mondstuk van het warme water altijd te reinigen zoals beschreven wordt in de paragraaf "reiniging van het melkreservoir" op pag. 14 en 16.

3. Controleer of het opvoerpijpje van de melk goed aangebracht is op de bodem van het deksel van het melkreservoir (afb. 20).
4. Plaats het deksel van het melkreservoir terug en draai in tegenwijzerzin tot het niet verder kan.
5. Verwijder de afgiftegroep voor warm water van het mondstuk (afb. 21).
6. Haak het reservoir vast door de volledig op het mondstuk te duwen (afb. 22): het apparaat laat een geluidssignaal horen (indien de geluidssignaalfunctie actief is).
7. Plaats een kopje dat voldoende groot is onder de mondstukken van de koffie-uitloop en onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk. Voor het gebruik van zeer hoge koppen/bekers kan het deksel op de kopjesplaat opgetild worden (afb. 23).
8. Volg de aanwijzingen hierna voor iedere specifieke functie.

Cappuccino bereiden

1. Koppel de melkkan vast en zet het schuifje van de melkop-schuimer daarna tussen de teksten **CAPPUCCINO** en **CAFFELATTE** die op het deksel van de melkkan staan geprint. Het is mogelijk om de kwaliteit van het schuim te regelen: door de regelaar een beetje naar de tekst **CAFFELATTE** te verplaatsen, wordt compacter schuim verkregen. Door de regelaar een beetje naar de tekst **CAPPUCCINO** verplaatsen, wordt minder dik schuim verkregen.
2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** (afb. 24). Op het display verschijnt het bericht "Cappuccino". Na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftepijpje en vult de kop eronder. De melkafgifte wordt automatisch onderbroken waarna de koffie naar buiten komt.



Merk op!

Druk op de toets **CAPPUCCINO** indien men de melk- of koffieafgifte tijdens de afgifte wenst te onderbreken.

Opgeschuimde melk bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk op de gewenste hoeveelheid schuim te zetten (zie aanwijzingen in de vorige paragraaf).
2. Druk twee keer op de toets **CAPPUCCINO** (afb. 24): op het display verschijnt het bericht "OPGESCHUIMDE MELK" en na enkele seconden komt de opgeschuimde melk uit het afgiftepijpje van de melk en vult de kop eronder.



Merk op!

Druk één keer op de toets **CAPPUCCINO** als men de bereiding van de opgeschuimde melk wil onderbreken.

Reiniging van het melkreservoir na ieder gebruik



Opgepast! Gevaar voor brandwonden

Tijdens de reiniging van de binnenleidingen van het melkreservoir, komt een beetje heet water uit het pijpje voor de afgifte van de opgeschuimde melk (B5). Zorg ervoor niet in contact te komen met waterspatten.

Wanneer de tekst "Druk op CLEAN" knipperend op het display verschijnt (na ieder gebruik van de melkfuncties):

1. Laat het melkreservoir in het apparaat zitten (het melkreservoir hoeft niet geleegd te worden).
2. Zet een kop of bakje onder het pijpje voor de afgifte van opgeschuimde melk.
3. Druk op de toets "CLEAN" (afb. 25) en houd de toets ingedrukt tot de balk die op het display het verloop van de handeling aangeeft, volledig gevuld is en het bericht "Reinigen bezig" verschijnt.
4. Verwijder het melkreservoir en reinig het pijpje altijd met een spons (afb. 26).



Merk op!

- Wanneer het display knipperend het bericht "Druk op CLEAN" weergeeft, is het toch mogelijk om een willekeurige koffie- of melkbereiding uit te voeren. Als meerdere kopjes op basis van melk bereid moeten worden, reinig het melkreservoir dan na de laatste bereiding.
- De melk die in het reservoir gebleven is, kan in de koelkast bewaard worden.
- In enkele gevallen is het voor het uitvoeren van de reiniging nodig om te wachten tot de machine opgewarmd is, door de toets CLEAN ingedrukt te houden.

De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van de standaardhoeveelheden. Om deze hoeveelheden te wijzigen, dient men als volgt te handelen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffiezetgro-

ep en onder het afgiftepijpje van de melk.

2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** tot op het display de tekst "Melk Program. hoeveelheid" verschijnt.
3. Laat de toets los. Het apparaat begint de melk af te geven.
4. Zodra de gewenste hoeveelheid melk in het kopje bereikt wordt, opnieuw op de toets drukken.
5. Na enkele seconden begint het apparaat koffie in het kopje af te geven en verschijnt op het display het bericht: "Koffie Program. Hoeveelheid".
6. Druk op de toets **CAPPUCCINO** zodra de koffie in het kopje de gewenste hoeveelheid bereikt. De afgifte van koffie wordt onderbroken.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheden.

BEREIDING VAN HEET WATER

Voorbereiding



Opgepast! Gevaar op verbrandingen.

Laat het apparaat niet zonder toezicht wanneer heet water afgegeven wordt. Het pijpje van de afgiftegroep voor warm water wordt warm tijdens de afgifte, daarom mag men de uitloop alleen vastnemen bij de handgreep.

1. Controleer of de afgiftegroep voor warm water correct vastgekoppeld is (afb. 4).
2. Zet een bakje onder het afgifteblok (zo dicht mogelijk erbij, om spatten te voorkomen).
3. Druk op de toets  (afb. 2). Op het display verschijnt het bericht "HEET WATER".
4. Het water komt uit de uitloop: de afgifte wordt na circa 250ml automatisch onderbroken.
5. Druk opnieuw op de toets  om de afgifte van warm water manueel te onderbreken.



Merk op!

- Als de energiebesparing geactiveerd is, kan het enkele seconden duren vooraleer het apparaat de afgifte start.

Wijziging van de hoeveelheid

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor de afgifte van 250ml. Handel als volgt indien men de hoeveelheid wenst te wijzigen:

1. Plaats een bakje onder het afgifteblok.
2. Druk op de toets **OK** >  en houdt die ingedrukt tot op het display het bericht "Heet Water Program. Hoeveelheid" verschijnt.
3. Druk opnieuw op de toets **OK** >  zodra de gewenste hoeveelheid warm water in het kopje bereikt wordt.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheden.

REINIGING

Reiniging van het apparaat

De volgende delen van het apparaat moeten periodiek gereinigd worden:

- koffiedikbakje (A9),
- druppelbakje (A11),
- binnenkant van het apparaat, toegankelijk nadat het deurtje (A12) geopend is,
- waterreservoir (A7),
- mondstukken koffie-uitloop (A14) en mondstuk warm water (A15),
- trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie (A4),
- de zetgroep (A8),
- melkreservoir (B),
- controlepaneel (C).



Opgepast!

- Gebruik geen oplosmiddelen, schuurmiddelen of alcohol voor de schoonmaak van het apparaat. Met de superautomatische apparaten van De'Longhi zijn geen chemische additieven nodig voor de reiniging van het apparaat.
- Geen enkel component van het apparaat kan in de vaatwasser gewassen worden, met uitzondering van het melkreservoir (B).
- Gebruik geen metalen voorwerpen om vastgekoekte resten of koffiedik te verwijderen daar deze de metalen of pvc oppervlakken zouden beschadigen.

Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer op het display de tekst "LEDIG KOFFIEDIKBAKJE" verschijnt, moet dit geleegd en gereinigd worden. Zolang het koffiedikbakje niet gereinigd wordt, kan het apparaat geen koffie zetten. Het apparaat signaleert dat het nodig is om het bakje leeg te maken, ook als het nog niet vol is, wanneer er 72 uren verstreken zijn sinds de eerste bereiding (opdat het tellen van de 72 uren correct wordt uitgevoerd, mag de machine nooit worden uitgezet met de hoofdschakelaar op de stand 0).

Om de reiniging uit te voeren (terwijl het apparaat ingeschakeld is):

- Open het deurtje aan de voorzijde (afb. 27), haal het druppelbakje weg (afb. 28), leeg het en reinig het.
- Leeg en reinig het koffiedikbakje zorgvuldig en verwijder alle resten die op de bodem kunnen achterblijven: de bijgeleverde kwast heeft een borsteltje dat hiervoor gebruikt kan worden.



Opgepast!

Bij het naar buiten trekken van het druppelbakje is het **verplicht** om altijd ook het koffiedikbakje te legen ook al is het niet erg vol.

Gebeurt dit niet dan kan het voorkomen dat, bij het zetten van meer kopjes koffie, het koffiedikbakje voller wordt dan voorzien en het apparaat machine zo verstopt raakt.

Reiniging van het druppelbakje



Opgepast!

Indien het druppelbakje niet regelmatig geleegd wordt, kan het water over de rand stromen en in of naast het apparaat terechtkomen. Het apparaat kan zo beschadigd worden, evenals het draagvlak of de omringende zone.

Het druppelbakje heeft een (rode) drijvende aanwijzer van het waterpeil in het bakje (afb. 38). Voordat deze aanwijzer uit de kopjesplaat naar buiten begint te steken, moet het bakje geleegd en gereinigd worden.

Om het druppelbakje weg te nemen:

1. Open het servicedeurtje (afb. 27);
2. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (afb. 28);
3. Maak het druppelbakje en het koffiedikbakje leeg (A9) en maak ze schoon;
4. Plaats het druppelbakje compleet met koffiedikbakje terug;
5. Sluit het servicedeurtje.

Reiniging van de binnenkant van het apparaat



Gevaar voor elektrische schokken!

Voordat de reiniging van de inwendige delen plaatsvindt, moet het apparaat uitgeschakeld worden (zie "Uitschakelen") en afgesloten van het elektriciteitsnet. Dompel het apparaat nooit onder in water.

1. Controleer regelmatig (circa om de 100 koffies) of de binnenkant van het apparaat (alleen toegankelijk nadat het druppelbakje weggenomen is) niet vuil is. Verwijder de koffieaanslag zonodig met de bijgeleverde kwast en een spons.
2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (afb. 31).

Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig het waterreservoir (A7) regelmatig (circa één keer per maand) met een vochtige doek en een beetje mild reinigingsmiddel.
2. Spoel het waterreservoir zorgvuldig na het gereinigd te hebben om alle resten reinigingsmiddel weg te nemen.

Reiniging van de mondstukken van de koffie-uitloop

1. Reinig de mondstukken van de koffie-uitloop met een sponsje of een doek.
2. Controleer of de gaten van de koffieafgiftegroep niet verstopt zijn. Verwijder zonodig de koffieaanslag met een tandenstoker (afb. 30).

Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie

Controleer regelmatig (ongeveer één keer per maand) of de trechter voor het inbrengen van de voorgemalen koffie niet verstopt is. Verwijder de koffieaanslag zonodig met de bijgeleverde kwast.

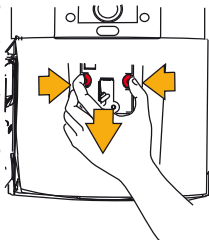
Reiniging van de zetgroep

De zetgroep (A8) moet minstens eens per maand gereinigd worden.



De zetgroep kan niet naar buiten getrokken worden wanneer het apparaat ingeschakeld is.

1. Controleer of het apparaat de uitschakeling correct uitgevoerd heeft (zie "Uitschakelen").
2. Open het servicedeurtje (afb. 27).
3. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (afb. 28).
4. Druk de twee rode ontgrenseltoetsen naar binnen en trek op hetzelfde moment de zetgroep naar buiten.

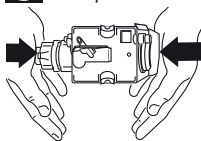
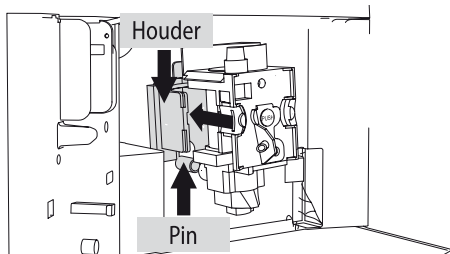


ALLEEN SPOELN MET WATER

GEEN REINIGINGSMIDDELEN – GEEN VAATWASMACHINE

Reinig de zetgroep zonder gebruik te maken van reinigingsmiddelen omdat deze schade kunnen toebrengen.

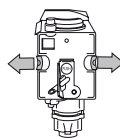
5. Dompel de zetgroep circa 5 minuten in water en spoel de groep vervolgens af onder de kraan.
6. Breng de zetgroep na de reiniging weer aan door hem in de houder te zetten, omlaag op de pen. Druk op het opschrift PUSH tot de "klik" van de koppeling gehoord wordt.



Is het moeilijk om de zetgroep terug te plaatsen, dan dient men hem (voordat hij teruggeplaatst wordt) op de juiste grootte te brengen door met kracht gelijktijdig op

zowel de onderkant als de bovenkant te drukken, zoals de afbeelding toont.

7. Is de zetgroep eenmaal teruggeplaatst, controleer dan of de twee rode toetsen naar buiten gesprongen zijn.
8. Plaats opnieuw het druppelbakje compleet met koffiedikbakje.
9. Sluit het servicedeurtje.



Reiniging van het melkreservoir

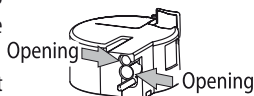
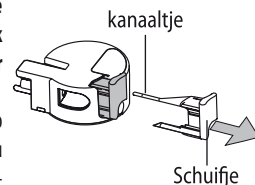
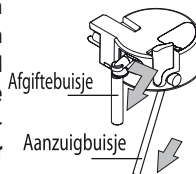
Reinig het melkreservoir na iedere melkbereiding, zoals hierna beschreven wordt:

1. Draai het deksel van het melkreservoir rechtsom en trek het los.

2. Trek het afgiftepijpje en het opvoerpijpje los.
3. Trek het schuifje naar buiten los.

4. Was alle componenten zorgvuldig met warm water en een mild reinigingsmiddel. **Alle componenten kunnen in de vaatwasser gewassen worden en moeten daartoe in het bovenste rek van de vaatwasser geplaatst worden.**

Let bijzonder goed op dat geen melkresidu achter blijft op de binnenkant van de gaten en op de leiding op de dunne punt van de schuif.



5. Controleer ook of het opvoerpijpje en het afgiftepijpje niet verstopt zijn door melkresten.
6. Monteer het schuifje, het afgiftepijpje en het melkopvoerpijpje opnieuw.
7. Draai het deksel van het melkreservoir linksom om het vast te koppelen.

ONTKALKING

Ontkalk het apparaat wanneer op het display (knipperend) het bericht "ONTKALKEN!" verschijnt.



Opgepast!

De ontkalker bevat zuren die de huid en de ogen kunnen irriteren. Het is absoluut noodzakelijk de veiligheidswaarschuwingen van de producent in acht te nemen die op de verpakking van de ontkalker staan wat betreft de maatregelen in geval van aanraking met de huid en de ogen.



Merk op!

Gebruik uitsluitend de ontkalker van De'Longhi. Gebruik absoluut geen ontkalkers op basis van sulfamine of azijnzuur. In dat geval is de garantie niet geldig. De garantie is bovendien niet geldig indien de ontkalking niet regelmatig uitgevoerd wordt.

1. Schakel het apparaat in.
2. Ga naar het programmeermenu door op de toets **P** te drukken.
3. Selecteren door op de toets **OK** te drukken. Op het display verschijnt "Ontkalking": druk opnieuw op **OK** om de functie te activeren.
4. Op het display verschijnt het opschrift "Ontkalkmiddel toevoegen. OK?".
5. Alvorens te bevestigen moet het waterreservoir (A13) volledig geleegd worden. Leeg vervolgens het druppelbakje (A16) en het koffiedikbakje en plaats ze terug.
Giet de met water verdunde ontkalker in het waterreservoir (met inachtneming van de verhoudingen die op de verpakking staan).
Zet een lege bak met een minimumcapaciteit van 1,5 l onder de afgiftegroep voor warm water.



Opgepast! Gevaar voor brandwonden

Uit de afgiftegroep voor warm water loopt warm water met de zuren. Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

6. Bevestigen door op de toets **OK** te drukken.
7. Op het display verschijnt het bericht "Ontkalking bezig". Het ontkalkprogramma gaat van start en de ontkalkvloeistof stroomt uit de waterafgiftegroep. Het ontkalkprogramma voert automatisch, met tussenpozen, een reeks spoelingen uit om de kalkresten uit het koffiezetapparaat weg te nemen.

Na ongeveer 30 minuten verschijnt op het display het bericht "Spoeling VUL RESERVOIR!".

8. Nu is het apparaat gereed voor een spoelproces met vers water. Trek het waterreservoir los, leeg het, spoel onder stromend water, vul met schoon water en plaats het terug: Het display toont "Spoeling Ok?".

9. Leeg het reservoir dat gebruikt werd om de ontkalkoplossing op te vangen en plaats die onder de warmwateruitloop.
 10. Druk op de toets **OK** om de spoeling te starten. Het water komt uit de uitloop en op het display verschijnt het bericht "Spoeling".
 11. Wanneer het waterreservoir volledig leeg is, verschijnt op het display het bericht "Spoeling Klaar, OK?".
 12. Druk op de toets **OK**: het apparaat schakelt uit.
- Druk op de toets om het apparaat in te schakelen en te gebruiken.

Alvorens het apparaat in te schakelen door op de toets te drukken, dient men eraan te denken het druppelbakje opnieuw te legen.

PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER

Het bericht ONTKALKEN wordt weergegeven na een van tevoren vastgestelde periode van werking, die afhankelijk is van de hardheid van het water.

Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld op hardheidsniveau 4. Het is mogelijk om het apparaat in te stellen op grond van de daadwerkelijke waterhardheid van de streek zodat de ontkalking minder vaak uitgevoerd hoeft te worden.

Meting van de hardheid van het water

1. Haal het bijgeleverde reageerstrookje "TOTAL HARDNESS TEST" uit zijn verpakking.
2. Dompel het strookje ongeveer één seconde lang volledig onder in een glas water.
3. Trek het strookje uit het water en schudt het een beetje. Na ongeveer één minuut vormen zich 1, 2, 3 of 4 rode blokjes, al naargelang de hardheid van het water. Ieder blokje komt overeen met 1 niveau.

zacht water



weinig hard water



hard water



zeer hard water



Instelling van de hardheid van het water

1. Druk op de toets **P** om naar het menu voor programmering te gaan.
2. Draai aan de selectieknop tot op het display de tekst "Hardheid water" verschijnt.
3. Bevestig de selectie door op de toets **OK** > te drukken.

4. Draai aan de selectieknoop het aantal blokjes is ingesteld zoals uit het reageerstrookje blijkt (zie de afb. van de vorige paragraaf).
5. Druk op de toets **OK** om de instelling te bevestigen.
6. Druk daarna op de toets  **<ESC** om het menu te verlaten.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe instelling van de waterhardheid.

TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning:	220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A
Geabsorbeerd vermogen:	1450W
Druk:	15 bar
Inhoud waterreservoir:	1,7 liter
Afmetingen LxHxD:	284x374x441 mm
Lengte snoer:	1,5 m
Gewicht:	9,1 Kg

Max.capaciteit koffiebonenreservoir:

150 g

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

- Europese reglementering Stand-by 1275/2008;
- Richtlijn Laagspanning 2006/95/EG en volgende amendementen;
- Richtlijn EMC 2004/108/EG en volgende amendementen;
- Het materiaal en de objecten die bestemd zijn om in aanraking met levensmiddelen te komen, zijn conform aan de voorschriften van de Europese verordening 1935/2004.

VUILVERWERKING



Krachtens de Europese richtlijn 2002/96/EC mag het apparaat niet samen met huishoudelijk afval worden weggegooid, maar moet naar een erkend centrum voor gescheiden inzameling worden gebracht.

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
VUL RESERVOIR	Er is onvoldoende water in het reservoir.	Vul het reservoir met water en/of plaats het correct terug door volledig aan te drukken tot men een klik hoort.
TE FIJN GEMALEN REGEL MAALGRAAD Plaats waterafgiftegroep en druk op OK	De maalgraad is te fijn en de koffie loopt daardoor te langzaam, of helemaal niet.	Herhaal de koffieafgifte en draai de regelknop van de maalgraad met de wijsers van de klok mee één klik in de richting van nummer 7 terwijl de koffiemaler in werking is. Indien de afgifte na het zetten van minstens 2 kopjes koffie nog steeds te langzaam is, herhaal dan de correctie door de regelknop nog een klik verder te verplaatsen. Indien het probleem aanhoudt, op de toets OK drukken en water uit de uitloop laten stromen tot de afgifte op normale wijze verloopt.
PLAATS WATERAFGIFTEGROEP	De waterafgiftegroep is niet aangebracht of slecht geplaatst.	Breng de waterafgiftegroep volledig aan.
LEDIG KOFFIEDIKBAKJE	Het koffiedikbakje is vol of er zijn 3 dagen verstreken sinds de eerste afgifte (deze functie garandeert een correcte hygiëne van het apparaat).	Maak het koffiedikbakje leeg, reinig het en plaats het terug. Belangrijk: bij het naar buiten trekken van het druppelbakje is het verplicht om altijd ook het koffiedikbakje te legen ook al is dit maar weinig vol. Gebeurt dit niet dan kan het voorkomen dat, bij het zetten van meer kopjes koffie, het koffiedikbakje voller wordt dan voorzien en het apparaat machine zo verstopt raakt.
PLAATS KOFFIEDIKBAKJE	Na de reiniging is het koffiedikbakje niet teruggeplaatst.	Open het deurtje, trek het druppelbakje naar buiten en plaats het koffiedikbakje terug.
VOORGEMALEN KOFFIE INBRENGEN	De functie "voorgemalen koffie" is geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten.	Doe voorgemalen koffie in de trechter of maak de selectie van de functie voor voorgemalen koffie ongedaan.
ONTKALKEN	Geeft aan dat het apparaat ontkalkt moet worden.	Het is nodig om het ontkalkprogramma dat beschreven wordt in het hoofdstuk "Ontkalking" zo snel mogelijk uit te voeren.
VERMINDER KOFFIEDOSIS	Er wordt teveel koffie gebruikt.	Selecteer een lichter aroma of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie.
VULLEN RESERVOIR KOFFIEBONEN	De koffiebonen zijn op.	Vul het koffiebonenreservoir.
	De trechter voor de voorgemalen koffie is verstopt.	Leeg de trechter met behulp van een kwast zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van koffie".

PLAATS ZETGROEP	Na de reiniging is de zetgroep niet teruggeplaatst.	Plaats de zetgroep terug zoals beschreven in de paragraaf "Reiniging van de zetgroep".
PLAATS MELKRESERVOIR	Het melkreservoir is niet correct geplaatst.	Breng het melkreservoir volledig aan.
SLUIT DEURTJE	Het servicedeurtje is open.	Sluit het servicedeurtje.
DRUK OP DE TOETS CLEAN	Er is net melk afgegeven en daarom moeten de binnenleidingen van het melkreservoir gereinigd worden.	Druk op de toets CLEAN en houd de toets ingedrukt tot de balk die op het display het verloop van de handeling aangeeft, volledig gevuld is en het bericht "Reinigen bezig" verschijnt.
VOORGEMALEN KOFFIE GEBRUIKEN Druk op OK	De functie "voorgemalen koffie" is geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten.	Doe voorgemalen koffie in de trechter.
	De trechter (A8) is verstopt.	Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van koffie".
Energiebesparing	De functie is actief en maakt het mogelijk het elektrische energieverbruik te reduceren.	Deactiveer de functie vanuit het menu (zie paragraaf "Energiebesparing").
ALGEMEEN ALARM	• De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.	Reinig het apparaat zorgvuldig zoals beschreven in de par. "reiniging en onderhoud". Indien het bericht na de reiniging nog steeds weergegeven wordt, dient men zich tot een technische dienst te wenden.

OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Hieronder zijn enkele mogelijke storingen opgesomd.

Als het probleem niet op de beschreven manier opgelost kan worden, moet men contact opnemen met de technische dienst.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De koffie is niet warm	De kopjes zijn niet voorverwarmd.	- Activeer de kopjesverwarmer en laat de kopjes minstens 20 minuten verwarmen. - Verwarm de kopjes door ze met warm water te spoelen (gebruik de warmwaterfunctie).
	De zetgroep is afgekoeld omdat 2/3 minuten na de laatste koffie verstreken zijn.	Alvorens koffie te zetten, moet de zetgroep verwarmd worden door op de toets  te drukken (zie par. "Tips voor warmere koffie").
	De ingestelde koffietemperatuur is laag.	Stel vanuit het menu de hoge koffietemperatuur in.
De koffie heeft weinig crème	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijzers van de klok met één klik in de richting van het getal 1 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 8). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is.
	Het koffiemelange is niet geschikt.	Gebruik een koffiemelange voor koffiezetapparaten voor espressokoffie.
De koffie komt te langzaam naar buiten of druppelsgewijs	De koffie is te fijn gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad met één klik in wijzerzin, in de richting van het getal 7 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 11). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is.
De koffie komt niet uit de mondstukken maar komt langs het servicedeurtje naar buiten	De gaten van de mondstukken zijn verstopt door droog koffiepoeder.	Reinig de mondstukken met een tandenstoker, een spons of een keukenborstel met hard haar.
	De koffieleiding binnen het deurtje is geblokkeerd.	Reinig de koffieleiding zorgvuldig, vooral in de nabijheid van de scharnieren.

De koffie loopt te snel	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijzers van de klok met één klik in de richting van het getal 1 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 11). Let op dat de regelknop van de maalgraad niet teveel gedraaid worden, anders kan het voorkomen dat de afgifte druppelsgewijs plaatsvindt wanneer om twee kopjes koffie gevraagd wordt.
De koffie loopt niet uit één of beide mondstukken van de uitloop	De mondstukken zijn verstopt.	Reinig de mondstukken met een tandenstoker (afb. 30).
Uit de afgiftegroep komt geen koffie maar water	De gemalen koffie zit geblokkeerd in de trechter (A8).	Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van voorgemalen koffie".
De melk heeft grote bellen of komt spuitend uit het afgiftepijpje	De melk is niet koud genoeg of het is geen halfvolle melk.	Gebruik bij voorkeur magere of halfvolle melk bij koelkasttemperatuur (circa 5°C). Is het resultaat dan nog niet naar wens, probeer dan een ander merk melk.
	Het schuifje voor de melkopschuiming is niet goed ingesteld.	Instellen volgens de aanwijzingen van de paragraaf voor de bereiding van dranken met melk.
	Het deksel van het melkreservoir is vuil.	Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".
De melk is niet opgeschuimd	Het schuifje voor melkopschuiming is slecht ingesteld.	Instellen volgens de aanwijzingen van de paragraaf voor de bereiding van dranken met melk.
	Het deksel van het melkreservoir is vuil.	Zet de draaiknop op CAPPUCCINO.
Het apparaat wordt niet ingeschakeld	De stekker zit niet in het stopcontact.	Steek de stekker in het stopcontact.
	De hoofdschakelaar is niet ingeschakeld.	Druk de hoofdschakelaar op pos. I (afb. 29).
De melk komt niet uit het afgiftepijpje	Het deksel van het melkreservoir is vuil.	Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".