

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	60
In deze handleiding gebruikte symbolen	60
Letters tussen haakjes	60
Problemen en reparaties	60
VEILIGHEID	60
Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid	60
GEBRUIK CONFORM DE BESTEMMING	61
INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK	61
BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT	61
Beschrijving van het apparaat	61
Beschrijving van het melkreservoir	61
Beschrijving van het bedieningspaneel	61
VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	62
Controle van het transport	62
Installatie van het apparaat	62
Aansluiting van het apparaat	62
Eerste inwerkingstelling van het apparaat	62
INSCHAKELING VAN HET APPARAAT	63
UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT	63
SETTING VAN DE MENU-INSTELLINGEN	63
Instelling van de klok	63
Instelling van het tijdstip van automatische inschakeling	64
Attivazione dell'autoaccensione	64
Ontkalking	64
Instelling van de temperatuur	64
Automatische uitschakeling	64
Instelling van de hardheid van het water	64
Fabriekswaarden (reset)	65
Wasprocedure	65
Pieptoon ON/OFF (geluidssignaal activeren en deactiveren)	65
KOFFIEZETTEN	65
Selectie van het aroma van de koffie	65
Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje	65
Regeling van de maalgraad	65
Manueel spoelen	66
Zetten van espressokoffie met koffiebonen	66
Koffiezetten met voorgemalen koffie	66
BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK	67
Het melkreservoir vullen en aanbrenen	67
Cappuccino bereiden	67
Latte macchiato bereiden	67
Caffelatte bereiden	68

Opgeschuimde melk en warme melk bereiden (ZONDER KOFFIE)	68
Reiniging van het melkreservoir na ieder gebruik	68
De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren	68

BEREIDING VAN WARM WATER	68
Voorbereiding	68
Wijziging van de hoeveelheid	69

REINIGING	69
Reiniging van het apparaat	69
Reiniging van het koffiedikbakje	69
Reiniging van het drupbakje	69
Reiniging van het waterreservoir	70
Reiniging van de spuitmonden	70
Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie	70
Reiniging van de binnenkant van het apparaat	70
Reiniging van de zetgroep	70
Reiniging van het melkreservoir	71
Ontkalking	71

PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER	72
Meting van de hardheid van het water	72
Instelling van de hardheid van het water	72

INSTELLING VAN DE TAAL	72
-------------------------------------	----

TECHNISCHE GEGEVENS	73
----------------------------------	----

VUILVERWERKING	73
-----------------------------	----

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN	74
---	----

OPLOSSING VAN PROBLEMEN	75
--------------------------------------	----

INLEIDING

Wij danken u voor uw voorkeur voor dit automatische apparaat voor koffie en cappuccino "ESAM 6620". Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe apparaat. Neem er de tijd voor om deze instructies voor het gebruik 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 de volgende symbolen vergezeld.

Deze waarschuwingen moeten strikt in acht genomen worden.



Gevaar!

De veronachtzaming kan de oorzaak zijn, of is de oorzaak, van letsel wegens elektrische schokken met levensgevaar.



Attentie!

De veronachtzaming kan de oorzaak zijn, of is de oorzaak, van letsel of beschadiging van het apparaat.



Gevaar brandwonden!

De veronachtzaming kan de oorzaak zijn, of is de oorzaak, 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 die in de Beschrijving van het apparaat staat (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. 21 en in "Oplossing van problemen" op pag. 22. Indien deze aanwijzingen niet doeltreffend blijken te zijn, of indien men meer opheldering nodig heeft, wordt aanbevolen de klantenassistentie te raadplegen door het nummer te bellen dat op het bijgevoegde blad "Klantenassistentie" staat. 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 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 het elektrische schokken genereert.

Houdt u zich dus aan de volgende veiligheidsvoorschriften:

- Raak het apparaat nooit aan met natte handen.
- Raak de stekker niet aan met natte handen.
- Controleer of het stopcontact altijd vrij toegankelijk is, omdat alleen zo de stekker zonnodig los getrokken kan 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 te zetten op pos. 0.
- Probeer de defecten van het apparaat niet zelf te repareren.
Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en breng het apparaat naar de Technische Service.
- In geval van beschadiging van de stekker of de voedingskabel mogen deze uitsluitend vervangen worden door de Technische Service van De'Longhi om ieder risico te voorkomen.



Attentie!

Bewaar het verpakkingsmateriaal (plastic zakjes, geëxpandeerd polystyrol) buiten het bereik van kinderen.



Attentie!

Sta het gebruik van het apparaat niet toe aan mensen (of kinderen) met gereduceerde geestelijke, lichamelijke of zintuiglijke capaciteiten of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij

zij onder toezicht staan of geïnstrueerd worden door iemand die verantwoordelijk is voor hun persoonlijke veiligheid. Houd kinderen onder toezicht en zorg ervoor dat ze niet met het apparaat spelen.



Attentie: Risico op brandwonden!

Dit apparaat produceert warm water en wanneer het in werking is kan waterdamp ontstaan.

Zorg ervoor niet in contact met waterspetters of hete damp te komen.

Wanneer het apparaat werkt, de verwarmingsplaat voor de kopjes (A7) niet aanraken omdat dit heet is.

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.



Nota Bene:

Bewaar deze instructies met zorg.

Indien het apparaat aan anderen overgedaan wordt, dient men ook de instructies voor het gebruik mee te leveren.

BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - **A**)

- A1. Regelknop maalgraad
- A2. Koffiebonenreservoir
- A3. Hoofdschakelaar
- A4. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A5. Deksel van de trechter en opbergvak maatschepje
- A6. Opbergvak maatschepje
- A7. Verwarmingsplaat kopjes
- A8. Trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie
- A9. Bedieningspaneel
- A10. Pijpje warm water en stoom
- A11. Zetgroep
- A12. Waterreservoir
- A13. Voedingskabel
- A14. Kopjesplaat
- A15. Drupbakje
- A16. Ruimte voor beker latte macchiato/caffelatte
- A17. Koffiedikbakje
- A18. Deurtje
- A19. Koffieafgiftegroep (verstelbaar in hoogte)
- A20. Koffieleiding
- A21. Afgiftelok warm water
- A22. Doseerschepje

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**)

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

- C1. Toets ON/STAND-BY
- C2. Display
- C3. Toets afgifte 1 kopje ristretto koffie
- C4. Toets afgifte 2 kopjes ristretto koffie
- C5. Toets afgifte 1 grote kop koffie
- C6. Toets afgifte 2 grote koppen koffie
- C7. Toets CAFFELATTE: afgifte 1 caffelatte (of

warme melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)

- C8. Toets LATTE MACCHIATO: afgifte 1 latte macchiato (of opgeschuimde melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)
- C9. Toets CAPPUCCINO: afgifte 1 cappuccino (of opgeschuimde melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)
- C10.  Toets voor selectie van het aroma van de koffie of de bereiding van voorgemalen koffie. *(Toets OK ter bevestiging van de wijzigingen van de menu-instellingen).*
- C11.  Toets voor afgifte van warm water. *(Toets SET voor het wijzigen van de menu-instellingen).*
- C12.  Toets voor het uitvoeren van het spoelen. *(Toets > voor het wijzigen van de menu-instellingen).*
- C13. Toets P: om het menu binnen te gaan.

VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

Controle van het transport

Controleer, na de verpakking te hebben verwijderd, de intacte staat van het apparaat en de aanwezigheid van alle accessoires. Gebruik het apparaat niet indien duidelijke schade wordt waargenomen. Wendt u tot de Technische Service van De'Longhi.

Installatie van het apparaat



Attentie!

Wanneer het apparaat wordt geïnstalleerd, moeten de volgende veiligheids waarschuwingen 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 apparaat.
- Water dat het apparaat eventueel binnen dringt, zou het kunnen beschadigen. Plaats het apparaat niet in de buurt van waterkranen of wasbakken.
- Het apparaat kan beschadigd raken als het water dat erin zit bevriest. Installeer het apparaat niet in een ruimte

waar de temperatuur onder het vriespunt kan komen.

- Leg de voedingskabel zo dat deze niet beschadigd wordt door scherpe randen of door contact met warme oppervlakken (elektrische platen bijvoorbeeld).

Aansluiting van het apparaat



Attentie!

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



Nota Bene!

- Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd met gebruik van koffie zodat het heel gewoon is nog wat koffiesporen in de molen 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. 19).
- 1. Sluit het apparaat op het elektriciteitsnet aan en zet de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op pos. I (afb. 1).
Kies de gewenste taal (de talen wisselen elkaar circa elke 2 seconden af):
- 2. Druk, wanneer Nederlands verschijnt, 3 seconden op de toets **OK** (afb. 2). Is de taal eenmaal bewaard, dan verschijnt op het display de melding: "NEDERLANDS OK".
Volg nu de aanwijzingen die door het apparaat zelf verstrekt worden:
- 3. "VULLENRESERVOIR!": Trek het waterservoir naar buiten, vul het tot de lijn MAX met vers water en plaats het weer terug (afb. 3).
- 4. "PLAATSAFGIFTEGROEPENDRUKOP OK":

Controleer of het afgifteblok van warm water aangebracht is op het pijpje en zet er een kan onder (afb. 4).

5. Druk op de toets **OK** (afb. 2). Op het apparaat verschijnt de tekst “Evenwachten...” terwijl het apparaat met de afgifte van warm water begint.
6. Het apparaat eindigt de eerste startprocedure waarna het bericht “uitschakeling, evenwachten...” verschijnt en het apparaat wordt uitgeschakeld.

Nu is het apparaat klaar voor het normale gebruik.



Nota Bene!

Bij het eerste gebruik dient men 4-5 kopjes koffie en 4-5 kopjes cappuccino te zetten voordat het apparaat een bevredigend resultaat zal geven.

INSCHAKELING VAN HET APPARAAT



Nota Bene!

Alvorens het apparaat in te schakelen, dient men te controleren of de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op pos. I staat (afb. 1).

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



Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de zetgroep komen dat in het drupbakje eronder opgevangen wordt. Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

- Druk, om het apparaat in te schakelen, op de toets  (afb. 5): op het display verschijnt de melding: “Opwarming... Evenwachten”.

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” verschijnt.

UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT

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



Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de zetgroep komen. Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

Druk, om het apparaat uit te schakelen, op de toets  (afb. 5). Het apparaat voert de spoeling uit en wordt vervolgens uitgeschakeld.



Nota Bene!

Indien het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, zet dan de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op pos. 0 (afb. 6).

SETTING VAN DE MENU-INSTELLINGEN

Men kan het programmeermenu binnengaan door op de toets P te drukken. De volgende menuopties kunnen geselecteerd worden: Klok, Tijd automatische inschakeling, Automatische inschakeling, Ontkalking, Temperatuur, Automatische uitschakeling, Waterhardheid, Fabriekswaarden, Wasprocedure, Pieptoon ON/OFF.

Instelling van de klok

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

- Druk op toets **P**.
- Druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool  op het display) tot de pijl van het menu op het volgende bericht wijst: “KLOK”.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) om de tijd van de klok in te stellen. (door de toets ingedrukt te houden, wordt de tijd snel gewijzigd).
- Druk op de toets **OK** om het gegeven te bevestigen;
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display)

om de programmeermodaliteit te verlaten of om > andere parameters te wijzigen.



Nota Bene:

om de tijd weer te geven terwijl het apparaat uitgeschakeld is, op ongeacht welke toets drukken: de tijd zal gedurende 5 minuten weergegeven worden.

Instelling van het tijdstip van 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.

- Controleer of de klok van het apparaat reeds ingesteld is zoals in de vorige paragraaf beschreven werd.
- Druk op de toets **P** en druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool > op het display) tot de pijl van het menu op "STARTUUR" wijst.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) om de tijd van de tijd van automatische inschakeling in te stellen. (door de toets **SET** ingedrukt te houden, wordt de tijd snel gewijzigd).
- Druk op de toets **OK** om het gegeven te bevestigen.

Activering van de automatische inschakeling

- Druk nog eens op de toets **SET** waarna het apparaat het bericht "AUTO START NEEN" toont.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) om de functie te wijzigen (het apparaat toont de tekst "AUTO START JA");
- Druk op de toets **OK** om de functie van automatische inschakeling te activeren;
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of om  andere parameters te wijzigen.



Nota Bene:

wanneer de tijd van de automatische inschakeling ingesteld is, verschijnt naast de op het display

play weergegeven tijd ook het symbool .

Ontkalking

Zie voor de instructies over de ontkalking pag. 18.

Instelling van de temperatuur

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

- Druk op de toets **P** en druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool > op het display) tot de pijl van het menu op "TEMPERATUUR HOOG" wijst.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) tot het apparaat de gewenste koffietemperatuur toont.
- Druk op de toets **OK** om de gekozen temperatuur te bevestigen;
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of om  andere parameters te wijzigen.

Automatische uitschakeling

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

- Druk op de toets **P** en druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool > op het display) tot de pijl van het menu op "UITSCHAKELEN 1 Uur" wijst.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) om het aantal uren te veranderen dat het apparaat ingeschakeld moet blijven.
- Druk op de toets **OK** om het gegeven te bevestigen.
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of om andere parameters te wijzigen.

Instelling van de hardheid van het water

Zie voor de instructies over de instelling van de waterhardheid pag. 19.

Fabriekswaarden (reset)

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

- Druk op de toets **P** en druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool  op het display) tot de pijl van het menu op “FABRIEKSWAARD. Neen” wijst.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) tot het apparaat het bericht “FABRIEKSWAARD. Ja” toont.
- Druk op de toets **OK** om terug te keren naar de fabrieksinstellingen;
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of  om andere parameters te wijzigen.

Het apparaat keert terug naar de fabrieksinstellingen en toont het bericht KLAAR VOOR GEBRUIK.

Wasprocedure

Deze functie kan alleen gebruikt worden door het personeel van de technische assistentie.

Pieptoon ON/OFF (geluidssignaal activeren en deactiveren)

- Druk op de toets **P** en druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool op  het display) tot de pijl van het menu op “PIEPTOON ON” wijst.
- Druk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) tot het apparaat het bericht “Pieptoon off” toont.
- Druk op de toets **OK** om het geluidssignaal te elimineren;
- Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of  om andere parameters te wijzigen.
- Het apparaat is nu ingesteld om geen enkel geluidssignaal te laten horen en toont het bericht KLAAR VOOR GEBRUIK.

KOFFIEZETTEN

Selectie van het aroma van de koffie

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van koffie met een gewoon aroma.

Het is mogelijk om uit 5 verschillende koffiearoma's te kiezen:

- Extra licht aroma
- Licht aroma
- Normaal aroma
- Sterk aroma
- Extra sterk aroma

Om van aroma te veranderen, herhaaldelijk op de toets  (afb. 2) drukken tot het gewenste aroma op het display verschijnt.

Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje

Het apparaat is reeds in de fabriek ingesteld voor automatische afgifte van de volgende hoeveelheden koffie:

- ristretto door te drukken op de toets ;
- grote koffie door te drukken op de toets ;
- twee keer ristretto door te drukken op de toets ;
- twee keer grote koffie door te drukken op de toets .

Handel als volgt, indien men de hoeveelheid koffie wenst te wijzigen die automatisch in het kopje afgegeven wordt:

- druk minstens 8 seconden op de knop van de hoeveelheid die men wenst te wijzigen, en laat de knop vervolgens los, tot het display het bericht “PRG. HOVEELHEID” toont en het apparaat koffie begint af te geven;
- zodra de koffie in het kopje de gewenste hoeveelheid bereikt, dient men nog eens op dezelfde toets te drukken om de nieuwe hoeveelheid te bewaren. Het apparaat laat ter bevestiging twee keer een “piep” horen.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe instellingen en verschijnt op het display de tekst “KLAAR VOOR GEBRUIK”.



Nota Bene:

het is mogelijk om alle vier de toetsen van de koffieafgifte naar wens zelf in te stellen.

Regeling van de maalgraad

De koffiemolen moet niet ingesteld worden, tenminste niet aan 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. 7).

Attentie!

De regelknop mag alleen gedraaid worden wanneer de koffiemaler in werking is.

Voor een langzamer afgifte van de koffie en de verbetering van de crème, moet de knop één klik in de richting van nummer 1 gedraaid worden (= fijner gemalen koffie).



Voor een snellere afgifte van de koffie (niet druppelsgewijs) moet de knop één klik in de richting van nummer 7 gedraaid worden (= grover gemalen koffie).

Het effect van deze correctie wordt pas duidelijk nadat 2 keer achter elkaar koffie gezet is.

Is de afgifte dan nog te snel of te langzaam dan dient de correctie nogmaals uitgevoerd te worden zoals hiervoor beschreven werd.

Manueel spoelen

Om een warmere koffie te bereiden wordt geadviseerd een spoeling uit te voeren voordat de afgifte plaatsvindt, door op de volgende toets  te drukken: uit de afgiftegroep komt heet water naar buiten die het interne circuit van het apparaat verwarmt en voor warmere koffie zorgt.

Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de zetgroep komen dat in het drupbakje eronder opgevangen wordt. Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

Zetten van espressokoffie met koffiebonen

Attentie!

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

1. Doe de koffiebonen in het hiervoor bestemde reservoir (afb. 8).

2. Plaats onder de spuitmonden van de koffiezetgroep:
 - 1 kopje als men 1 kopje wenst (afb. 9);
 - 2 kopjes als men 2 kopjes wenst (afb. 10);
3. Zet de afgiftegroep omlaag zodat hij zo dicht mogelijk de kopjes nadert: zo wordt een betere crème verkregen (afb. 11).
4. Druk op de toets voor de gewenste afgifte (1 kopje   of 2 kopjes  ) (afb. 12).
5. De bereiding begint. Nadat de koffie is gezet, is het apparaat klaar om opnieuw gebruikt te worden.

Nota Bene!

- Terwijl het apparaat de koffie bereidt, kan de afgifte op ieder gewenst moment onderbroken worden door op ongeacht welke van de afgiftetoetsen te drukken.
- 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 de koffieafgifte te drukken om de gewenste hoeveelheid te bereiken.

Nota Bene: Tips

Om een warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd om:

- 1) een spoeling uit te voeren zoals beschreven wordt in de paragraaf “Manuele spoeling”.
- 2) alvorens de koffie te bereiden eerst de kopjes te verwarmen door ze met warm water te spoelen (gebruik de “warm water” functie).

Attentie!

Komt de koffie druppelsgewijs naar buiten, of te snel met weinig crème, of te koud, lees dan de tips in het hoofdstuk “Oplossing van de problemen” (pag. 22).

Koffiezetten met voorgemalen koffie

Attentie!

- Doe nooit voorgemalen koffie in het apparaat wanneer dit uitgeschakeld is, om te voorkomen dat het binnenin het apparaat terecht komt en het zo bevult. Zo kan het apparaat namelijk beschadigd raken.
- Doe nooit meer dan 1 afgestroken maat-schepje naar binnen anders kan het apparaat

binnenin vuil raken of wordt de trechter verstopt.



Nota Bene!

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

1. Druk herhaaldelijk op de toets  (afb. 2) tot de knipperende tekst “KLAAR VOOR GEBRUIK VOORGEMALEN” verschijnt.
2. Doe een afgestreken maatschepje voorgemalen koffie in de trechter (afb. 13).
3. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffiezetgroep
4. Druk op de afgiftetoets voor 1 kopje  of  (fig. 12).
5. De bereiding begint.

Indien men na de werking met voorgemalen koffie het apparaat opnieuw met koffiebonen wenst te gebruiken, dient men de functie voor voorgemalen koffie te deactiveren door opnieuw op de toets  te drukken waarna de koffiemaler weer ingeschakeld wordt voor de werking.

BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK

Het melkreservoir vullen en aanbrengen

1. Draai het deksel van het melkreservoir met de wijsers van de klok mee tot een duidelijk voelbare weerstand overwonnen wordt en neem het deksel weg (afb. 14).
2. Vul het melkreservoir met een voldoende hoeveelheid melk. Overschrijd niet het MAX peil dat op de handgreep staat (afb. 15).



Nota Bene!

Voor dikker en rijker schuim dient men magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (circa 5° C) te gebruiken.

Voor weinig schuimende melk, of met grote bel- len, dient men het melkreservoir altijd te reinigen zoals beschreven wordt in de paragraaf “reini- ging van het melkreservoir”.

3. Controleer of het opvoerpijpje van de melk goed aangebracht is op de bodem van het deksel van het melkreservoir (afb. 16).
4. Plaats het deksel van het melkreservoir terug en draai het tegen de wijsers van de klok in tot het niet verder kan.
5. Verwijder het afgifteblok van het warme wa- ter van het pijpje (afb. 17).

6. Haak het reservoir vast door het volledig op het pijpje te duwen (afb. 18): het appa- raat laat een geluidssignaal horen (indien de pieptoonfunctie actief is):
7. Plaats een kopje dat voldoende groot is on- der de spuitmonden van de koffiezetgroep en onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk. Voor het gebruik van zeer hoge kop- pen/bekers kan het deksel op de kopjesplaat opgetild worden (afb. 19).

Cappuccino bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk op “1 cappuccino” te zetten, op het deksel van het melkreservoir (afb. 20). Het is mogelijk om de kwaliteit van het schuim tijdens de afgifte te regelen: door de regelaar een beetje naar positie “2 latte macchiato” te verplaatsen, wordt compacter schuim verkregen. door de regelaar een beetje naar positie “1 cappuccino” te verplaatsen, wordt minder dik schuim verkregen.
2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** (afb. 21). Op het display verschijnt de melding: “CappuccinoSchuifReservoirOpPositie1”. (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).



Nota Bene!

Indien men de melk- of koffieafgifte tijdens de afgifte wenst te onderbreken, op de toets **CAPPUCCINO** drukken.

Latte macchiato bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk (B1) op “2 LATTE MACCHIATO” te zetten, op het deksel van het melkreser- voir (afb. 22).
2. Druk op de toets **LATTE MACCHIATO** (afb. 23). Op het display verschijnt de melding: “LatteMacchiato Schuif Reservoir Op Posi- tie 2”. (Na enkele seconden komt de opge- schuimde melk uit het afgiftepijpje en vult de kop eronder. De melkafgifte wordt auto- matisch onderbroken waarna de koffie naar buiten komt).

Nota Bene!

Indien men de melk- of koffieafgifte tijdens de afgifte wenst te onderbreken, op de toets **LATTE MACCHIATO** drukken.

Caffelatte bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk op “3 CAFFELATTE” (afb. 24) te zetten, op het deksel van het melkreservoir.
2. Druk op de toets **CAFFELATTE** (afb. 25). Op het display verschijnt de melding: “CaffelatteSchuifReservoirOpPositie: 3”. (Na enkele seconden komt de melk uit het afgiftepijpje en vult de kop eronder. De melkafgifte wordt automatisch onderbroken waarna de koffie naar buiten komt).

Nota Bene!

Indien men de melk- of koffieafgifte tijdens de afgifte wenst te onderbreken, op de toets **CAFFELATTE** drukken.

Opgeschuimde melk en warme melk bereiden (ZONDER KOFFIE)

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk (B1) op de gewenste hoeveelheid schuim te zetten (pos. 3 caffelatte= weinig schuim; pos. 1 cappuccino= veel schuim).
2. Druk (binnen 2 seconden) 2 keer achter elkaar op de toets “cappuccino” of “latte macchiato” of “caffelatte”.

Reiniging van het melkreservoir na ieder gebruik



Attentie: Gevaar op verbrandingen.

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

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

1. Laat het melkreservoir in het apparaat zitten (het reservoir hoeft niet gelegeerd te worden);
2. Zet een kop of bakje onder het pijpje voor de afgifte van opgeschuimde melk.

3. Druk op de toets “CLEAN” (afb. 26) en houdt deze minstens 8 seconden ingedrukt. Het display toont de melding: “Reiniging...”.
4. Verwijder het melkreservoir en reinig het pijpje altijd met een spons (afb. 27).



Nota Bene!

- De melk die in de kan gebleven is, kan in de koelkast bewaard worden. Het is niet raadzaam de melk langer dan 15 minuten buiten de koelkast te laten.

De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren

Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld voor de afgifte van de standaardhoeveelheden.

Om deze hoeveelheden te wijzigen, dient men als volgt te handelen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffiezetgroep en onder het afgiftepijpje van de melk.
2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** (afb. 21) tot het display de volgende tekst toont: “Melk-VoorCappuccinoPrg. Hoeveelheid”.
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 “cappuccino” drukken.
5. Na enkele seconden begint het apparaat koffie in het kopje af te geven en verschijnt het volgende bericht op het display: “KoffieVoor-CappuccinoPrg.Hoeveelheid”.
6. Zodra de gewenste hoeveelheid koffie in het kopje bereikt wordt, opnieuw op de toets “cappuccino” drukken. De koffieafgifte wordt onderbroken en op het display verschijnt het opschrift “klaar”.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheden.

Het is ook mogelijk om de hoeveelheden koffie en melk voor latte macchiato en caffelatte opnieuw te programmeren.

BEREIDING VAN WARM WATER

Voorbereiding



Attentie! Gevaar op verbrandingen.

Laat het apparaat niet zonder toezicht wanneer heet water afgegeven wordt. Het pijpje voor de

afgifte van warm water wordt warm tijdens de afgifte en men dient het blok dus alleen vast te nemen aan de handgreep.

1. Controleer of het afgifteblok van warm water (B7) correct vastgeklemd 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 de melding: "WarmWater".
4. Het water komt uit het afgifteblok: de afgifte wordt na circa 250 ml automatisch onderbroken.
5. Druk, om de afgifte van warm water manueel te onderbreken, opnieuw op de toets .



Attentie:

Niet langer dan 2 minuten achter elkaar warm water afgeven.

Wijziging van de hoeveelheid

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

1. Plaats een bakje onder het afgifteblok.
2. Druk op tot toets  tot de volgende melding op het display verschijnt: "WarmWater-Prg. Hoeveelheid".
3. Zodra de gewenste hoeveelheid warm water in het kopje bereikt wordt, druk dan opnieuw op de toets .

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 (A17),
- drupbakje (A15),
- waterreservoir (A12),
- spuitmonden koffieafgiftegroep (A19) en pijpje warm water (A10),
- trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie (A8),
- binnenkant van het apparaat, toegankelijk nadat het deurtje geopend is (A18),
- zetgroep (A11),
- melkreservoir (B)



Attentie!

- Gebruik voor de reiniging van het apparaat geen oplosmiddelen, schurende reinigingsmiddelen of alcohol. Met de superautomatische apparaten van De'Longhi zijn voor de reiniging geen chemische additieven nodig. Het ontkalkmiddel dat door De'Longhi aanbevolen wordt, is op basis van natuurlijke componenten en volledig biologisch afbreekbaar.
- Geen enkel component van het apparaat kan in de vaatwasser gewassen worden, met uitzondering van het melkreservoir (B).
- Gebruik geen metalen objecten om aanslag of koffiebezinsel weg te nemen omdat zulke werktuigen de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer het display het volgende opschrift toont: "koffiedikbakjelegen" moet dit geleegd en gereinigd worden.

Zolang het koffiedikbakje niet gereinigd wordt, blijft het bericht zichtbaar op het display en kan het apparaat geen koffie bereiden.

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

- open het deurtje op de voorzijde (afb. 28), trek het drupbakje los (afb. 29), leeg het en reinig het.
- Lees en reinig het koffiedikbakje zorgvuldig en verwijder alle resten die op de bodem kunnen achterblijven.



Attentie!

Bij het naar buiten trekken van het drupbakje 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 de machine zo verstopt raakt.

Reiniging van het drupbakje



Attentie!

Indien het drupbakje 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 drupbakje heeft een (rode) drijvende aanwijzer van het waterpeil in het bakje.

Voordat deze aanwijzer uit de kopjesplaat naar buiten begint te steken, moet het bakje geleegd en gereinigd worden.

Om het bakje te verwijderen:

1. Open het deurtje (afb. 28);
2. Verwijder het drupbakje en het koffiedikbakje (afb. 29);
3. Leeg het drupbakje (A15) en het koffiedikbakje (A17) en was ze;
4. Plaats het drupbakje compleet met het koffiedikbakje (A17) terug;
5. Sluit het deurtje.

Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig het waterreservoir (A12) 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 spuitmonden

1. Reinig de afgiftegroep regelmatig met een spons of een doek (afb. 31) en reinig ook het warmwaterpijpe (afb. 27).
2. Controleer regelmatig of de gaten van de koffieafgiftegroep niet verstopt zijn. Verwijder zonodig de aangekoekte koffie met een tandenstoker (afb. 32).

Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie

- Controleer regelmatig (circa één keer per maand) of de trechter voor de invoering van de voorgemalen koffie niet verstopt is. Verwijder de koffieaanslag zonodig met een mes.



Gevaar op elektrische schokken!

Voordat reinigingswerkzaamheden van ongeacht welke aard plaatsvinden, moet het apparaat uitgeschakeld worden en afgesloten van het elektriciteitsnet. Dompel het apparaat nooit onder in water.

Reiniging van de binnenkant van het apparaat

1. Controleer regelmatig (circa één keer per week) of de binnenkant van het apparaat niet vuil is. Verwijder de koffieaanslag zonodig

met een mes en een spons.

2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (afb. 33).

Reiniging van de zetgroep

De zetgroep moet minstens eens per maand gereinigd worden.



Attentie!

De zetgroep (A11) mag niet naar buiten getrokken worden wanneer het apparaat ingeschakeld is. Probeer de zetgroep niet met kracht te verwijderen omdat het apparaat zo beschadigd kan raken.

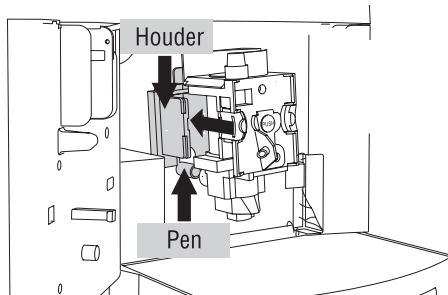
1. Controleer of het apparaat de uitschakeling correct uitgevoerd heeft (zie "Uitschakeling").
2. Open het deurtje (afb. 28);
3. Verwijder het drupbakje en het koffiedikbakje (afb. 29);
4. Druk de twee rode ontgrendeltoetsen naar binnen en trek op hetzelfde moment de zetgroep naar buiten (afb. 34).



Attentie!

Reinig de zetgroep zonder gebruik van reinigingsmiddelen omdat de binnenkant van de zuiger met een smeermiddel behandeld is dat door het reinigingsmiddel zou worden weggenomen. Hierdoor kleeft de zetgroep vast en wordt onbruikbaar.

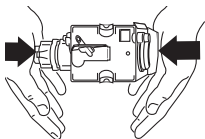
5. Dompel de zetgroep circa 5 minuten in water en spoel de groep vervolgens af onder de kraan.
6. Plaats de zetgroep na de reiniging terug door hem in de houder omlaag op de pen te plaatsen. Druk vervolgens op de tekst **PUSH** tot de klik van de aankoppeling gehoord wordt.



Nota Bene!

Is het moeilijk om de zetgroep terug te plaat-

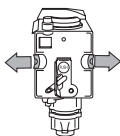
sen, dan dient men hem (voordat hij teruggeplaatst wordt) op de juiste grootte te brengen door met kracht gelijktijdig op zowel de onderkant als de bovenkant te drukken, zoals de afbeelding toont.



7. Is de zetgroep eenmaal teruggeplaatst, controleer dan of de twee rode toetsen naar buiten gesprongen zijn.

8. Plaats opnieuw het drupbakje compleet met koffiedikbakje.

9. Sluit het deurtje.

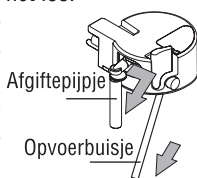


Reiniging van het melkreservoir

Reinig het melkreservoir regelmatig, zoals hierna beschreven wordt:

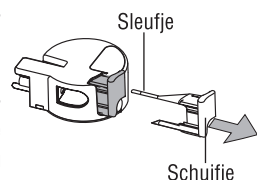
1. Draai het deksel van het melkreservoir rechtsom en trek het los.

2. Trek het afgiftepijpje en het opvoerbuisje los.

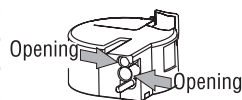


3. Trek het schuifje los in buitenwaartse richting.

4. Was alle componenten zorgvuldig met warm water en een mild reinigingsmiddel.



Alle componenten kunnen in de vaatwasser gewassen worden en moeten daarvoor 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 opvoerbuisje en het afgiftepijpje niet verstopt worden door melkresidu.

6. Monteer opnieuw het schuifje, het afgiftepijpje en het opvoerbuisje.

7. Draai het deksel van het melkreservoir links-

om om het vast te koppelen.

Ontkalking

Ontkalk het apparaat wanneer de volgende melding (knipperend) op het display verschijnt: “ontkalken!”.



Attentie!

Het ontkalkmiddel 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 het ontkalkmiddel staan inzake het aan te wenden gedrag in geval van aanraking met de huid en de ogen.



Nota Bene!

Gebruik uitsluitend het ontkalkmiddel van De'Longhi.

Gebruik absoluut geen ontkalkmiddelen op basis van sulfamine of azijnzuur. In dat geval is de garantie niet geldig. De garantie is niet geldig indien de hiervoor beschreven ontkalking niet regelmatig uitgevoerd wordt.

1. Schakel het apparaat in.
2. Open het programmeermenu door op de toets **P** te drukken.

3. Druk op de toets (die overeenkomt met het knipperende symbool op het display) tot de pijl van het menu op het volgende bericht wijst: “ONKALKING Neen”.

4. Druk op de toets (die overeenkomt met het knipperende symbool SET op het display) tot het apparaat het bericht “ONTKALKING Ja” toont. Druk op ok om de functie te activeren.

5. Op het display verschijnt het opschrift “ontkalkmiddel toevoegen”.

6. Alvorens te bevestigen, moet het waterreservoir (A12) geleegd worden.

Giet het met water verdunde ontkalkmiddel in het waterreservoir (met inachtneming van de verhoudingen die op de flacon staan).

Zet een lege bak met een minimumcapaciteit van 1,5 l onder het afgifteblok van het warme water.



Attentie! Gevaar op verbrandingen.

Uit het afgifteblok van het warme water komt het warme water met de zuren naar buiten stromen.

Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

7. Bevestigen door op de toets **OK** te drukken.
8. Op het display verschijnt de melding: "aparaatinontkalking". Het ontkalkprogramma gaat van start en de ontkalkvloeistof komt uit het afgifteblok van warm water naar buiten. Het ontkalkprogramma voert automatisch, met tussenpozen, een reeks spoelingen uit om de kalkresten uit het koffiezetapparaat weg te nemen.

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

9. Nu is het apparaat gereed voor een spoelproces met vers water. Trek het waterreservoir los, leeg het, spoel het met leidingwater, vul het met schoon water en plaats het terug: Het display toont "Spoeling...Drukop **OK**".
10. Leeg het reservoir dat gebruikt werd om de ontkalkoplossing op te vangen en plaats het onder het afgifteblok voor warm water.
11. Druk op de toets **OK** om de spoeling te starten. Het water komt uit het afgifteblok en op het display verschijnt het bericht "Spoeling...".
12. Wanneer het waterreservoir volledig leeg is, verschijnt op het display het bericht "SpoelingKlaar... DrukopOK".
13. Druk op de toets **OK** en vul het waterreservoir. Het apparaat is gereed voor gebruik.

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 waterhardheid van het gebied zodat de frequentie van weergave van het bericht gewijzigd wordt.

Meting van de hardheid van het water

1. Verwijder het bijgeleverde reageerstrookje "TOTAL HARDNESS TEST" uit zijn verpakking.
2. Dompel het strookje gedurende circa 1 se-

conde volledig onder in een glas water.

3. Trek het strookje uit het water en schudt het een beetje. Na circa 1 minuut vormen zich 1, 2, 3 of 4 rode vierkantjes, al naar gelang de hardheid van het water. Ieder vierkantje komt overeen met 1 niveau.

Niveau 1 

Niveau 2 

Niveau 3 

Niveau 4 

Instelling van de hardheid van het water

1. Druk op de toets **P** om het menu binnen te gaan.
2. Druk herhaaldelijk op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool  op het display) tot de pijl van het menu op het volgende bericht wijst: "Waterhardheid".
3. Bevestig de selectie door op de toets **OK** te drukken.
4. Druk zo vaak op de toets  (die overeenkomt met het knipperende symbool **SET** op het display) tot het nummer aangeeft hoeveel rode vierkantjes op het reactiestrookje gevormd zijn.
5. Druk op de toets **OK** om de instelling te bevestigen.
6. Druk op de toets **P** (die overeenkomt met het knipperende symbool **ESC** op het display) om de programmeermodaliteit te verlaten of  om andere parameters te wijzigen.

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

INSTELLING VAN DE TAAL

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

- Druk minstens 5 seconden op de toets **OK** tot het apparaat het installatiebericht van de diverse talen weergeeft.
- Druk wanneer de gewenste taal verschijnt 3 seconden op **OK**.

TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Geabsorbeerd vermogen:	1350W
Druk:	15 bar
Inhoud waterreservoir:	1,8 liter
Afmetingen LxHxD:	282x374x441 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 huisvuil weggegooid worden.



De apparaten die dit symbool hebben, zijn onderhevig aan de Europese richtlijn 2002/96/EG.

Alle elektrische en elektronische apparaten die weggegooid worden, moeten apart van het huisvuil ingezameld worden en overgebracht worden naar de speciale centra die voor dat doel door de staat opgericht zijn.

Door het apparaat op correcte wijze als vuil te verwerken wordt milieuverontreiniging en schade voor de menselijke gezondheid vermeden.

Voor meer informatie over de vuilverwerking van het weggegooid apparaat dient men zich tot de Gemeente te richten, tot het kantoor Vuilverwerking of tot de winkel waar het apparaat gekocht is.

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN

BERICHT	BETEKENIS	WAT TE DOEN
VULLEN RESERVOIR	Het waterreservoir is leeg of verkeerd geplaatst.	
TE FIJNE MALING. REGEL DE MALER, PLAATS HET AFGIFTEBLOK VOOR WARM WATER EN DRUK OP OK	- De maalgraad is te fijn en de koffie komt te langzaam naar buiten. - Het apparaat slaagt er niet in koffie te zetten omdat er lucht in het hydraulische circuit aanwezig is.	- 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. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is - Druk op de toets OK en laat water uit het afgiftebuisje stromen tot de afgifte op normale wijze verloopt.
BAKJE KOFFIEDIK LEGEN!	Het koffiedikbakje is vol of is niet correct geplaatst of er zijn 3 dagen verstreken na de laatste afgifte (deze functies garandeert een correcte hygiëne van het apparaat).	Leeg het koffiedikbakje, reinig het en plaats het terug. Belangrijk: Bij het naar buiten trekken van het drupbakje 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 de machine zo verstopt raakt.
PLAATSEN BAKJE KOFFIEDIK	Na de reiniging is het koffiedikbakje niet teruggeplaatst.	Open het deurtje en plaats het koffiedikbakje terug.
GEBRUIK GEMALEN KOFFIE	- Met de geselecteerde functie is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten. - De trechter (A8) is verstopt.	- Doe voorgemalen koffie in de trechter. - Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie".
VULLEN RESERVOIR KOFFIEBONEN	- De koffiebonen zijn op. - Geeft aan dat het apparaat ontkalkt moet worden.	- Vul het reservoir met koffiebonen. - Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van koffie".
ONTKALKEN	Indica che è necessario decalcificare la macchina.	Het is nodig om het ontkalkprogramma dat beschreven wordt in het hoofdstuk "Ontkalking" zo snel mogelijk uit te voeren.
DEURTJE SLUITEN	Het deurtje is open.	Sluit het deurtje.
AFGIFTEGROEP WATER	De afgiftegroep van het water is niet aangebracht of slecht geplaatst.	Breng het afgifteblok van warm water volledig aan.
PLAATSEN ZETGROEP	Na de reiniging is de zetgroep niet teruggeplaatst.	Plaats de zetgroep terug zoals beschreven wordt in de paragraaf "Reiniging van de zetgroep".
MINDER KOFFIE!	Er wordt teveel koffie gebruikt.	Selecteer een lichter aroma of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie en laat opnieuw koffie afgeven.

ALGEMEEN ALARM	De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.	Reinig het apparaat zorgvuldig zoals beschreven in de par. "Reiniging van de binnenkant van het apparaat". Indien het bericht na de reiniging nog steeds weergegeven wordt, dient men zich tot een assistentiecentrum te wenden.
PLAATSEN RESERVOIR MELK	Het melkreservoir is niet geplaatst	Breng het melkreservoir volledig aan
DRUK OP CLEAN	Er is net melk afgegeven en daarom moeten de binnenleidingen van het melkreservoir gereinigd worden.	Druk op de toets "CLEAN" en houdt deze minstens 8 seconden ingedrukt: op het display verschijnt de melding: "Reiniging..."

OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Hieronder worden 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.	Verwarm de kopjes door ze met warm water te spoelen.
	De zetgroep is afgekoeld omdat 2/3 minuten na de laatste koffie verstreken zijn.	Alvorens de koffie te zetten, dient men een spoeling uit te voeren zoals beschreven wordt in de paragraaf "Bereiding van de koffie met koffiebonen".
De koffie heeft weinig crème.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijzers van de klok in één klik in de richting van nummer 1 terwijl de koffiemaler in werking is (afb. 7). 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 de wijzers van de klok mee één klik in de richting van nummer 7 terwijl de koffiemaler in werking is (afb. 7). 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 wordt te snel afgegeven.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijzers van de klok in één klik in de richting van nummer 1 terwijl de koffiemaler in werking is (afb. 7). 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. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is.

De koffie loopt niet uit één of beide spuitmonden.	• De spuitmonden zijn verstopt.	• Reinig de spuitmonden met een tandenstoker.
	• De koffieleiding binnen het deurtje is geblokkeerd.	• Reinig de koffieleiding zorgvuldig, vooral in de nabijheid van de scharnieren.
Uit de afgiftegroep komt geen koffie maar water.	• De gemalen koffie is in de trechter vastgeraakt.	• Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie".
De melk komt niet uit het afgiftepijpje (B5).	• Het opvoerbuysje is niet of slecht geplaatst.	• Plaats het opvoerbuysje goed in het rubber van het deksel van het melkreservoir (afb. 16).
De melk is niet voldoende opgeschuimd.	• 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 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".
Het apparaat wordt niet ingeschakeld.	• De stekker is niet in het stopcontact gestoken.	• Steek de stekker in het stopcontact.
	• De hoofdschakelaar is niet ingeschakeld.	• Druk de hoofdschakelaar op de achterkant van het apparaat op pos. I (afb. 1).