

OVERZICHT

INTRODUCTIE	8
In deze handleiding gebruikte symbolen	8
Letters tussen haakjes	8
Problemen en reparaties	8
VEILIGHEID	8
Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid	8
GEBRUIK CONFORM DE BESTEMMING	9
INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK	9
BESCHRIJVING	9
Beschrijving van het apparaat	9
Beschrijving van het melkreservoir	9
Beschrijving van de accessoires	9
Beschrijving van het bedieningspaneel	9
HANDELINGEN VOORAF	9
Controle van het apparaat	10
Installatie van het apparaat	10
Aansluiting van het apparaat	10
Eerste inwerkingstelling van het apparaat	10
INSCHAKELING VAN HET APPARAAT	10
UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT	11
SETTING VAN DE MENU-INSTELLINGEN	11
Instelling van de klok	11
Handel als volgt indien men de tijd op het display wenst in te stellen:	11
Instelling van het tijdstip van automatische inschakeling	11
Activering van de automatische inschakeling	11
Instelling van de temperatuur	12
Automatische uitschakeling (Stand-by)	12
Fabriekswaarden (reset)	12
Wasprocedure	12
Pieptoon ON/OFF (geluidssignaal activeren en deactiveren)	12
KOFFIEZETTEN	12
Selectie van het aroma van de koffie	12
Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje	13
Programmering van de hoeveelheid	13
Regeling van de maalgraad	13
Tips voor warmere koffie	13
Zetten van espressokoffie met koffiebonen	13
Koffiezetten met voorgemalen koffie	14

BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK	14
Het melkreservoir vullen en aanbrengen	14
Cappuccino bereiden	14
Latte macchiato bereiden	14
Caffelatte bereiden	15
Opgeschuimde melk en warme melk bereiden (ZONDER KOFFIE)	15
Reiniging van de inrichting voor melkopschuiming met de toets CLEAN	15
De hoeveelheid koffie en melk in het kopje programmeren	15

BEREIDING VAN WARM WATER	15
Voorbereiding	15

REINIGING	16
Reiniging van het apparaat	16
Reiniging van het koffiedikbakje	16
Reiniging van het druppelbakje	16
Reiniging van de binnenkant van het apparaat	17
Reiniging van het waterreservoir	17
Reiniging van de uitlopen van de koffieafgiftegroep	17
Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie	17
Reiniging van de zetgroep	17
Reiniging van het melkreservoir	17
Reiniging van het heetwater-stoompijpje	18

ONTKALKING	18
-------------------------	-----------

PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER	18
Meting van de hardheid van het water	19
Instelling van de hardheid van het water	19
Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe instelling van de waterhardheid.	19

INSTELLING VAN DE TAAL	19
-------------------------------------	-----------

TECHNISCHE GEGEVENS	19
----------------------------------	-----------

VUILVERWERKING	19
-----------------------------	-----------

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN	20
---	-----------

OPLOSSING VAN PROBLEMEN	21
--------------------------------------	-----------

INTRODUCTIE

Wij danken u voor uw voorkeur voor dit automatische apparaat voor koffie en cappuccino.

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 deze symbolen vergezeld. Deze waarschuwingen moeten strikt in acht genomen worden.



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



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



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 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. 20 en in "Oplossing van problemen" op pag. 21. Indien deze aanwijzingen niet doeltreffend blijken te zijn, of indien men meer opheldering nodig heeft, wordt aangeraden 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



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 of voeten.
- Raak de stekker niet aan met natte handen.
- Controleer of het stopcontact altijd vrij toegankelijk is, omdat alleen zo de stekker zonodig 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 op pos. 0 (fig. 6) te zetten.
- 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 voedingsskabel mogen deze uitsluitend vervangen worden door de Technische Service van De'Longhi om ieder risico te voorkomen.



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



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.

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.

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

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

Beschrijving van het melkreservoir

(pag. 3 - **B**)

- B1. Deksel met melkopschuiminrichting
- B2. Handgreep kan
- B3. Toets CLEAN
- B4. Opvoerleiding melk
- B5. Afgifteleiding opgeschuimde melk
- B6. Melkkan

Beschrijving van de accessoires

(pag. 3 - **C**)

- C1. Afgiftelok warm water
- C2. Doseerschepje
- C3. Kwastje voor de reiniging
- C4. Ontkalkmiddel
- C5. Reactiestrookje voor bepaling van de waterhardheid (Total hardness test)

Beschrijving van het bedieningspaneel

(pag. 3 - **D**)

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

- D1. Toets  ON/STAND-BY
- D2. Display
- D3.  Toets afgifte 1 kopje ristretto koffie
- D4.  Toets afgifte 2 kopjes ristretto koffie
- D5.  Toets afgifte 1 grote kop koffie
- D6.  Toets afgifte 2 grote koppen koffie
- D7. Toets **CAFFELATTE**: afgifte 1 caffelatte (of warme melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)
- D8. Toets **LATTE MACCHIATO**: afgifte 1 latte macchiato (of opgeschuimde melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)
- D9. Toets **CAPPUCCINO**: afgifte 1 cappuccino (of opgeschuimde melk, indien 2 keer achter elkaar ingedrukt)
- D10.  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).*
- D11. Toets  om warm water af te geven. *(Toets SET voor het wijzigen van de menu-instellingen).*
- D12.  Toets voor het uitvoeren van het spoelen. *(Toets > voor het wijzigen van de menu-instellingen).*
- D13. Toets **P**: om het menu binnen te gaan.

HANDELINGEN VOORAF

Controle van het apparaat

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 koffiezetapparaat.
- Water dat het apparaat eventueel binnendringt, 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 mo-

gelijk in te stellen volgens de procedure die beschreven wordt in de paragraaf "Programmering van de waterhardheid" (pag. 18).

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

Kies de gewenste taal (de talen wisselen elkaar circa elke 3 seconden af):

2. druk, wanneer Nederlands verschijnt, enkele seconden op de toets **OK** (fig. 2). Is de taal eenmaal bewaard, dan verschijnt op het display de melding: "NEDERLANDS INGSTELD".

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 (fig. 3).
4. "PLAATS AFGIFTEGROEPENDRUKOP OK" Controleer of het afgifteblok van warm water aangebracht is op het mondstuk en zet er een kan onder (fig. 4) met een minimuminhoud van 100 ml.
5. Druk op de toets **OK** (fig. 2). Op het apparaat verschijnt de tekst "EVENWACHTEN..." 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 apparaat klaar voor het normale gebruik.



Nota Bene:

- Bij het eerste gebruik dient men 4-5 kopjes koffie of 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 (fig. 1) staat.

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  (fig. 5): op het display verschijnt de melding: "OPWAR-

MING, 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" verschijnt.

UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT

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



Attentie!

Om beschadiging van het apparaat te voorkomen, dient men voor de uitschakeling van het apparaat altijd op de toets  te drukken.



Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de zetgroep komen (alleen als koffie gezet werd).

Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

Druk, om het apparaat uit te schakelen, op de toets  (fig. 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 **0** (fig. 6).

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

Het apparaat verricht geen spoeling als tijdens de periode van inschakeling geen enkele koffiedrank gezet werd.

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:

1. Druk op toets **P**.
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: "KLOK".
3. 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).

4. Druk op de toets **OK** om het gegeven te bevestigen;
5. 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 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 programmeermode te verlaten of om  andere parameters te wijzigen.

Automatische uitschakeling (Stand-by)

Het apparaat is reeds ingesteld om na 2 uur van niet gebruik automatisch te worden uitgeschakeld. Het is mogelijk dit tijdsinterval te wijzigen zodat het apparaat na 15 of 30 minuten of na 1, 2 of 3 uur uitgeschakeld wordt. Handel als volgt om de automatische uitschakeling te herprogrammeren:

- 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 programmeermode 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 programmeermode 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 programmeermode 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 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



(fig. 2) drukken tot het gewenste aroma op het display

play 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 ☕☕☕☕

Programmering van de hoeveelheid

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

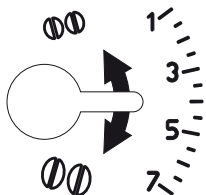
De koffiemolen moet niet ingesteld worden, tenminste niet aan het begin, omdat deze reeds in de fabriek ingesteld is voor het verkrijgen van een correcte koffieafgifte.

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 (fig. 7).



Nota Bene!

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



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).

Voor een vollere koffie en de verbetering van de crème, moet de knop één klik tegen de

wijzers van de klok in, in de richting van nummer 1, gedraaid worden (= fijner 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.

Tips voor warmere koffie

Om warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd om:

- Om warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd om:  om de functie "SPOELEN..." te selecteren: uit de afgiftegroep komt heet water naar buiten die het interne circuit van het apparaat verwarmt en voor warmere koffie zorgt;
- plaats de kopjes op de kopjesverwarmer tot ze warm zijn;
- verwarm de kopjes met warm water (gebruik de warmwaterfunctie);
- stel vanuit het menu, de "hoge" koffietemperatuur

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 (fig. 8).
2. Plaats onder de spuitmonden van de koffiezetgroep:
 - 1 kopje als men 1 kopje wenst (fig. 9);
 - 2 kopjes als men 2 kopjes wenst (fig. 10);
3. Zet de afgiftegroep omlaag zodat hij zo dicht mogelijk de kopjes nadert: zo wordt een betere crème verkregen (fig. 11).
4. Druk op de toets voor de gewenste koffieafgifte (fig. 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.

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





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. 21).

Tijdens het gebruik kunnen op het display enkele alarmberichten verschijnen waarvan de betekenis vermeld wordt in de paragraaf "Op het display weergegeven berichten" (pag. 20).

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 afgestreken maatschepje 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  (fig. 2) tot de knipperende tekst "KLAAR VOOR GEBRUIK VOORGEMALEN" verschijnt.
2. Doe een afgestreken maatschepje voorgemalen koffie in de trechter (fig. 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



Nota Bene!

Om weinig schuimende melk te voorkomen, of melk met grote bellen, dient men het deksel van het melkreservoir en het warmwaterpijpje altijd te reinigen zoals beschreven in de paragraaf "reiniging van het melkreservoir" en "reiniging van het warmwaterpijpje" op pag. 18.

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 (fig. 14).

2. Vul het melkreservoir met een voldoende hoeveelheid melk. Overschrijd niet het MAX peil dat op de handgreep staat (fig. 15).



Nota Bene!

- Voor dikker en rijker schuim dient men magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (circa 5°C) te gebruiken.
3. Controleer of het opvoerpijpje van de melk goed aangebracht is op de bodem van het deksel van het melkreservoir (fig. 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 afgiftelok van het warme water van het pijpje (fig. 17).
 6. Haak het reservoir vast door het volledig op het pijpje te duwen (fig. 18): het apparaat laat een geluidssignaal horen (indien de pieptoonfunctie actief is):
 7. Plaats een kopje dat voldoende groot is onder de spuitmonden van de koffiezetgroep en onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk. Voor het gebruik van zeer hoge koppen/bekers kan het deksel op de kopjesplaat opgetild worden (fig. 19).

Cappuccino bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk op "1 CAPPUCINO" te zetten, op het deksel van het melkreservoir (fig. 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 CAPPUCINO" te verplaatsen, wordt minder dik schuim verkregen.
2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** (fig. 21). Op het display verschijnt de melding: "CAPPUCCINOSCHUIFRESEVOIROPPPOSITIE1". (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 melkreservoir (fig. 22).

2. Druk op de toets **LATTE MACCHIATO** (fig. 23). Op het display verschijnt de melding: "LATTEMACCHIATO SCHUIF RESERVOIR OP POSITIE 2". (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 **LATTE MACCHIATO** drukken.

Caffellatte bereiden

1. Nadat het melkreservoir aangebracht is, dient men de schuif voor het opschuimen van de melk op "3 CAFFELATTE" (fig. 24) te zetten, op het deksel van het melkreservoir.
2. Druk op de toets **CAFFELATTE** (fig. 25). Op het display verschijnt de melding: "CAFFELATTESCHUIFRESERVOIR POSITIE: 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 de inrichting voor melkopschuiming met de toets CLEAN



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 op het display het opschrift "DRUK OP CLEAN" knipperend verschijnt (na elk gebruik van de melkfuncties), ga als volgt tewerk om de reiniging uit te voeren om melkresten te verwijderen:

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" (fig. 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 (fig. 27).



Nota Bene!

- wanneer het display knipperend het bericht "Druk op CLEAN" toont, is het hoe dan ook mogelijk om ongeacht welke 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.

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 koffiezetgroep en onder het afgiftepijpje van de melk.
2. Druk op de toets **CAPPUCCINO** tot het display de tekst "MELK VOOR CAPPUCCINO PROGRAM. HOEVEELHEID" toont.
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: "KOFFIE VR CAPPUCCINO PROGRAM. HOEVEELHEID".
6. Zodra de koffie in het kopje de gewenste hoeveelheid bereikt, opnieuw op de toets **CAPPUCCINO** drukken. De koffieafgifte wordt onderbroken. 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 correct vastgekoppeld is (fig. 4).
2. Plaats een recipiënt onder de waterafgiftegroep (zo dicht mogelijk om spatten te vermijden).
3. Druk op de toets . Op het display verschijnt de melding: "WARMWATER".
4. Het water komt uit het afgifteblok: de afgifte wordt na circa 250 ml automatisch onderbroken.
5. ruk, om de afgifte van heet water manueel te onderbreken, opnieuw op de toets .



Attentie:

Niet langer dan 2 minuten achter elkaar warm water afgeven.

Wijziging van de automatisch afgegeven hoeveelheid water

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  fino a quando sul display appare il messaggio "WARMWATERPRG. HOEVEELHEID" toont.
3. Zodra de gewenste hoeveelheid heet water in het kopje bereikt wordt, druk dan opnieuw op de toets .

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheden.

REINIGING



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.
- 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 koffiebezinksel weg te nemen omdat zulke werktuigen de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

Reiniging van het apparaat

De volgende delen van het apparaat moeten periodiek gereinigd worden:

- koffiedikbakje (A17),
- druppelbakje (A15),
- binnenkant van het apparaat, toegankelijk nadat het deurtje geopend is (A18),

- waterreservoir (A12),
- uitlopen koffieafgiftegroep (A19) en pijpje heet water (A10),
- trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie (A8),
- zetgroep (A11),
- melkreservoir (B)

Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer het display de tekst "LEDIG KOFFIEDIKBAKJE!" toont, 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. Ook al is het dikbakje niet vol zal het apparaat signaleren dat het moet geleegd worden indien vanaf de laatste uitgevoerde voorbereiding 72 uren zijn verlopen (opdat de telling van de 72 uren correct zou kunnen uitgevoerd worden, mag de machine nooit uitgeschakeld worden dus mag de hoofdschakelaar nooit in de stand 0 gezet worden). Om de reiniging uit te voeren (terwijl het apparaat ingeschakeld is)

1. Open het deurtje op de voorzijde (fig. 28), trek het druppelbakje los (fig. 29), leeg het en reinig het.
2. 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.
3. Plaats de druppelbak compleet met koffiedikbak terug.
4. Sluit het servicedeurtje.



Attentie!

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.

Reiniging van het druppelbakje



Attentie!

Indien het druppelbakje niet regelmatig geleegd wordt, kan het water over de rand stromen en in of naast het apparaat terecht komen. 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 (fig. 30). 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 (fig. 28);
2. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (fig. 29);

3. Leeg het druppelbakje en het koffiedikbakje en was ze;
4. Plaats het druppelbakje compleet met koffiedikbakje terug;
5. Sluit het servicedeurtje.

Reiniging van de binnenkant van het apparaat



Gevaar op elektrische schokken!

Voordat de reiniging van de inwendige delen plaatsvindt, moet het apparaat uitgeschakeld worden (zie par. "Uitschakeling", pag. 11) en van het elektriciteitsnet afgesloten worden. Dompel het apparaat nooit onder in water.

1. Controleer regelmatig (circa om de 100 koffie) of de binnenkant van het apparaat (alleen toegankelijk nadat het druppelbakje weggenomen is) niet vuil is. Verwijder de koffieaanslag zonodig met de bijgeleverde kwast (C2).
2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (fig. 32).

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.
3. Vul het waterreservoir met vers water en plaats het terug.

Reiniging van de uitlopen van de koffieafgiftegroep

1. Reinig de uitlopen van de koffiegroep met een sponsje of een doek (fig. 31).
2. Controleer of de gaten van de koffieafgiftegroep niet verstopt zijn. Verwijder zonodig de koffieaanslag met een tandenstoker (fig. 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 de bijgeleverde kwast.

Reiniging van de zetgroep.

De zetgroep moet minstens eens per maand gereinigd worden.



Attentie!

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

1. Controleer of het apparaat de uitschakeling correct uitgevoerd heeft (zie "Uitschakeling", pag. 11).

2. Open het servicedeurtje (fig. 28);
3. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (fig. 29).
4. Druk de twee rode ontgrendeltoetsen naar binnen en trek op hetzelfde moment de zetgroep naar buiten (fig. 34)..



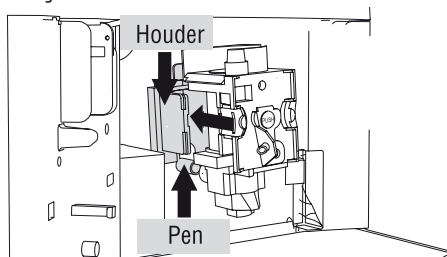
Attentie!

ALLEEN SPOLEN MET WATER

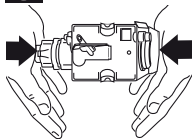
GEEN REINIGINGSMIDDELEN – GEEN VAATWASMACHINE

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. Reinig met behulp van de kwast (A22) eventuele koffiere-siduen uit de zitting van de zetgroep.
7. Druk op het opschrift PUSH tot de "klik" van de koppeling gehoord wordt.

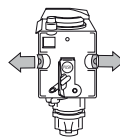


Nota Bene!



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.

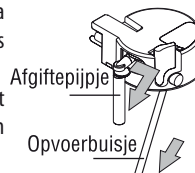
8. Is de zetgroep eenmaal teruggeplaatst, controleer dan of de twee rode toetsen naar buiten gesprongen zijn.
9. Plaats opnieuw het druppelbakje compleet met koffiedikbakje.
10. Sluit het servicedeurtje.



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

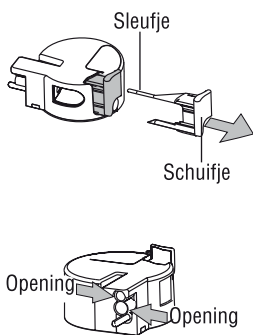


het opvoerbuisje los.

3. 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 binnenin de gaten achterblijft.

4. Controleer ook of het opvoerbuisje en het afgiftepijpje niet verstopt worden door melkresidu.
5. Monteer opnieuw het afgiftepijpje en het opvoerbuisje van de melk.
6. Draai het deksel van het melkreservoir linksom om het vast te koppelen.



Reiniging van het heetwater-stoompijpje

Reinig het pijpje na iedere melkbereiding met een spons en verwijder alle melkresten van de pakkingen (fig. 27).

ONTKALKING

Ontkalk het apparaat wanneer de volgende melding (knipperend) op het display verschijnt: "ONTKALK!".



Attentie!

Het ontkalkmiddel bevat zuren die de huid en de ogen kunnen irriteren. Het is absoluut noodzakelijk de veiligheidsaanschuivingen 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: "ONTKALKING NEEN".
4. Druk op de toets  **SET** (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: "APPARAATINONTKALKING". 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 het volgende bericht op het display: "Spoeling VUL 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...DRUK OP OK".
10. Leeg de bak die gebruikt werd om de ontkalkoplossing op te vangen en plaats de lege bak onder de cappuccino-inrichting.
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 "SPOELING VOLTTOOID DRUK OP OK".
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.

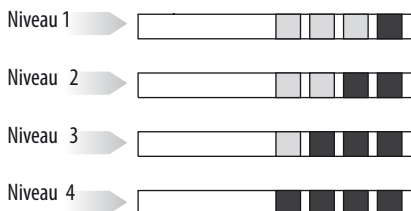
Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld op hardheidsniveau 4.

Het is mogelijk om het apparaat in te stellen op grond van de waterhardheid van het gebied zodat de frequentie van weer-

gave 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 seconde 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.



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 L
Afmetingen LxHxD:	282x374x441 mm
Lengte snoer:	1,5 m
Gewicht:	11,4 Kg
Max.capaciteit koffiebonenreservoir	200 g

 Het apparaat is conform aan de volgende EG-richtlijnen:

- Richtlijn Stand-by 1275/2008
- Richtlijn Laagspanning 2006/95/EG en latere amendementen;
- Richtlijn EMC 2004/108/EG en latere 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.

VIJLVERWERKING



Waarschuwingen voor de correcte vuilverwerking van het product krachtens de Europese Richtlijn 2002/96/EG en Wetsdecreet nr. 151 van 25 juli 2005.

Het product mag aan het einde van zijn nuttige levensduur niet samen met het stadsvuil weggegooid worden.

Het kan naar de speciale centra voor gescheiden vuilinzameling gebracht worden die door de gemeentelijke overheid voor dat doel in het leven geroepen zijn, dan wel naar de wederverkopers die deze dienst verrichten.

De gescheiden vuilverwerking van een elektrisch huishoudapparaat maakt het mogelijk eventuele negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid te vermijden, die voortkomen uit een ongeschikte vuilverwerking. Tevens is het mogelijk om het materiaal waaruit het apparaat bestaat terug te winnen zodat een aanzienlijke besparing van energie en bronnen verkregen wordt.

Om de plicht tot gescheiden inzameling van elektrische huishoudapparaten te markeren, is het product voorzien van het logo van de doorkruiste verwijdbare vuilnisbak. De abusieve vuilverwerking van het product door de gebruiker heeft de toepassing van administratieve boetes tot gevolg die bepaald worden door de heersende norm.

OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN MELDINGEN

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
VUL RESERVOIR!	Het water in het reservoir is niet voldoende.	Vul het reservoir met water en/of plaats het correct terug door het volledig aan te drukken tot de vastkoppeling gevoeld wordt. (fig. 3)
TE FIJN GEMALEN REGEL MAALGRAAD	De maalgraad is te fijn en de koffie komt dus te langzaam, of niet helemaal, naar buiten	Herhaal de koffieafgifte en 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. Indien de afgifte na het zetten van minstens 2 kopjes koffie nog steeds te langzaam is, herhaal dan de correctie door de regelknop met nog een klik te verplaatsen.
PLAATS WATERAFGIFTEGROEP!	De afgiftegroep van het water is niet aangebracht of slecht geplaatst	Breng de waterafgiftegroep volledig aan (fig. 4).
LEDIG KOFFIEDIKBAKJE!	De koffiedikbak is vol Er zijn 72 uur verstreken na de eerste koffiebereiding die na de vorige lediging gemaakt is	Leeg de koffiedikbak, 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. (Opdat de telling van 72 uur correct uitgevoerd wordt, mag het apparaat nooit uitgezet worden met de hoofdschakelaar op 0).
PLAATS KOFFIEDIKBAKJE!	Na de reiniging is het koffiedikbakje niet teruggeplaatst.	Open het deurtje, trek het druppelbakje naar buiten en plaats het koffiedikbakje terug (A15).
GEBRUIK GEMALEN KOFFIE	De functie "voorgemalen koffie" is geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten. De trechter (A8) is verstopt.	Doe voorgemalen koffie in de trechter of maak de selectie van de functie voor voorgemalen koffie ongedaan. Leeg de trechter met behulp van een mes zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie".
ONTKALK!	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.
VERLAAG KOFFIEDOSIS	Er wordt teveel koffie gebruikt.	Selecteer een lichter aroma of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie.
VUL KOFFIEBONENRESERVOIR!	De koffiebonen zijn op. De trechter voor de voorgemalen koffie is verstopt	Vul het reservoir met koffiebonen (fig. 8). Leeg de trechter 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 wordt in de paragraaf "Reiniging van de zetgroep".
SLUIT DEURTJE!	Het servicedeurtje is open.	Sluit het servicedeurtje (A18).
PLAATS MELKRESERVOIR!	Het melkreservoir is niet correct geplaatst.	Breng het melkreservoir volledig aan (fig. 18).
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 ingedrukt tot de balk op het display volledig gevuld is: op het display verschijnt de melding: "Schoonmaken bezig..."
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 assistentiecentrum te wenden.

OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Hieronder zijn enkele mogelijke storingen opgesomd.

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

NL

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De koffie is niet warm.	De kopjes zijn niet voorverwarmd.	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 de zetgroep met de spoelfunctie verwarmen, druk op de toets  .
	De ingestelde koffietemperatuur is laag.	Stel vanuit het menu de maximum koffietemperatuur in.
De koffie heeft weinig crème.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijsers van de klok in één klik in de richting van nummer 1 terwijl de koffiemaler in werking is (fig. 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 wijsers van de klok mee één klik in de richting van nummer 11 terwijl de koffiemaler in werking is (fig. 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 komt niet uit de uitlopen maar komt langs het deurtje naar buiten	De gaten van de uitlopen zijn verstopt door droog koffiepoeder.	Reinig de uitlopen 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 (A20)
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 deksel van het melkreservoir is vuil	Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".
	Het heetwater-stoompijpje is vuil	Reinig het pijpje zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van het heetwater-stoompijpje".
De melk is niet opgeschuimd	Het deksel van het melkreservoir is vuil	Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".
	Het heetwater-stoompijpje is vuil	Reinig het pijpje zoals beschreven wordt in de par. "Reiniging van het heetwater-stoompijpje".
	De schuif (B1) van het melkreservoir staat in positie caffelatte	Zet de schuif correct op pos. cappuccino.
Het apparaat wordt niet ingeschakeld.	De stekker is niet in het stopcontact gestoken.	Steek de stekker in het stopcontact.
	De hoofdschakelaar gaat niet aan.	Druk de hoofdschakelaar op pos. I (fig. 1).
De melk komt niet uit het afgiftepijpje	et deksel van het melkreservoir is vuil	Reinig het deksel van de melk zoals beschreven in de par. "Reiniging van het melkreservoir".