

INHOUDSOPGAVE

| | |
|--|-----------|
| INTRODUCTIE | 7 |
| In deze handleiding gebruikte symbolen | 7 |
| Letters tussen haakjes..... | 7 |
| Problemen en reparaties..... | 7 |
| VEILIGHEID | 7 |
| Fundamentele waarschuwingen voor de veiligheid | 7 |
| GEBRUIK CONFORM DE BESTEMMING | 8 |
| INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK | 8 |
| BESCHRIJVING | 8 |
| Beschrijving van het apparaat | 8 |
| Beschrijving van het bedieningspaneel..... | 8 |
| HANDELINGEN VOORAF | 9 |
| Controle van het apparaat..... | 9 |
| Installatie van het apparaat | 9 |
| Aansluiting van het apparaat..... | 9 |
| Eerste inwerkingstelling van het apparaat | 9 |
| INSCHAKELING VAN HET APPARAAT | 9 |
| UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT | 10 |
| INSTELLINGEN VAN HET MENU | 10 |
| Ontkalking | 10 |
| Instelling van de taal..... | 10 |
| Energiebesparing | 10 |
| Kopjesverwarmer..... | 10 |
| Instelling van de tijd | 11 |
| Automatische inschakeling | 11 |
| Automatische uitschakeling (Stand-by) | 11 |
| Instelling van de temperatuur..... | 11 |
| Instelling van de hardheid van het water..... | 11 |
| Statistiekfunctie..... | 11 |
| Fabriekswaarden (reset) | 12 |
| KOFFIEZETTEN | 12 |
| Selectie van het aroma van de koffie..... | 12 |
| Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje..... | 12 |
| Overeenkomstige Koffie | 12 |
| ESPRESSO (ml) | 12 |
| LONG KOFFIE | 12 |
| Programmering van de hoeveelheid voor "mijn koffie" espresso | 12 |
| De hoeveelheid "mijn koffie" long programmeren..... | 12 |
| Regeling van de maalgraad | 12 |
| Tips voor warmere koffie..... | 13 |
| Zetten van espressokoffie met koffiebonen..... | 13 |
| Koffiezetten met gebruik van koffiebonen | 13 |
| Bereiding van de koffie espresso of long met voorgemalen koffie..... | 14 |
| BEREIDING VAN OPGESCHUIMDE MELK (VOOR CAPPUCCINO) EN WARM MELK (HOT MILK) | 14 |
| Bereiding van warme melk (HOTMILK) | 14 |
| Reiniging van de cappuccino-inrichting na ieder gebruik | 14 |
| BEREIDING VAN WARM WATER | 15 |
| Voorbereiding | 15 |
| REINIGING | 15 |
| Reiniging van het apparaat | 15 |
| Reiniging van het koffiedikbakje..... | 15 |
| Reiniging van het druppelbakje | 15 |
| Reiniging van de binnenkant van het apparaat | 16 |
| Reiniging van het waterreservoir | 16 |
| Reiniging van de spuitmonden van de koffieafgiftegroep..... | 16 |
| Reiniging van de trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie | 16 |
| Reiniging van de zetgroep | 16 |
| ONTKALKING | 17 |
| PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER | 17 |
| Meting van de hardheid van het water | 17 |
| Instelling van de hardheid van het water..... | 18 |
| TECHNISCHE GEGEVENS | 18 |
| VUILVERWERKING | 18 |
| OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN BERICHTEN | 19 |
| OPLOSSING VAN PROBLEMEN | 20 |

INTRODUCTIE

Wij danken u voor uw voorkeur voor dit automatische apparaat voor koffie en cappuccino „ESAM04.320.

Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe apparaat.

Neem even tijd om deze instructies voor het gebruik te lezen.

Zo vermijdt u gevaarlijke situaties of beschadiging van het apparaat.

In deze handleiding gebruikte symbolen

De belangrijke waarschuwingen betreffen deze symbolen. Het is absoluut noodzakelijk deze waarschuwingen na te leven.



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. 19 en in “Oplossing van problemen” op pag. 20.

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



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 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 zetten op 0 (fig. 6).
- 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 Dienst.
- 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.



Attentie!

- 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.



Gevaar : Risico op brandwonden!

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

Zorg ervoor niet in contact met waterspatters 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.

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 keuken voor het personeel van winkels, kantoren en andere werkzones.
- vakantieboerderijen
- hotels, motels en ander logies
- 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. Hoofdschakelaar
- A3. Koffiebonenreservoir
- A4. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A5. Deksel van de trechter en opbergvak maatschepje
- A6. Opbergvak maatschepje
- A7. Kopjesplaat (verwarming van kopjes activeerbaar vanuit het menu programmering)
- A8. Trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie
- A9. Stoompijpje
- A10. Cappuccino-inrichting (uitneembaar)
- A11. Keuzeknop cappuccino/hot milk
- A12. Stoompijpje (uitneembaar)
- A13. Waterreservoir
- A14. Voedingskabel
- A15. Kopjesblad
- A16. Druppelbak
- A17. Servicedeurkje
- A18. Koffiedikbakje
- A19. Koffieafgiftegroep (verstelbaar in hoogte)
- A20. Koffieleiding
- A21. Zetgroep
- A22. Bedieningspaneel

Beschrijving van het bedieningspaneel

(pag. 3 - B)

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

- B1. Display: helpt de gebruiker bij het gebruik van het apparaat
- B2. Knop voor afgifte van stoom/warm water
- B3. Toets : voor het zetten van 2 kopjes koffie (Wanneer men naar MENU gaat: om de menuopties en de parameters te wijzigen)
- B4. Toets : voor het zetten van 1 kopje koffie (Wanneer men naar MENU gaat: OK om de menuparameters te bevestigen)
- B5. Toets **MENU**: om naar het menu programmering te gaan.
- B6. Toets : om het apparaat in of uit te schakelen (stand-by)
- B7. Toets : om de stoomfunctie te selecteren.
- B8. Toets **LONG**: voor het zetten van 1 kopje koffie LONG.
- B9. Toets : selectie van de hoeveelheid koffie (Wanneer men naar MENU gaat: om de menuopties en de parameters te wijzigen)
- B10. Toets : selectie van de smaak van de koffie (Wanneer men naar MENU gaat: ESC om het menu te verlaten)

- B11. Toets  : om een spoeling uit te voeren
 B12. Toets  : om een kopje koffie te zetten met voor-gemalen koffie

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 veiligheidswaarschuwingen in acht genomen worden:

- Het apparaat geeft warmte aan de omgeving af. Nadat het apparaat op het werkvlak geplaatst is, moet gecontroleerd worden of een ruimte van circa 3 cm overblijft tussen de oppervlakken van het apparaat en de zij- en achterwanden, en een ruimte van minstens 15 cm boven het koffiezetapparaat.
- 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 koffiemaler aan te treffen. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is.

- Er wordt aangeraden om de waterhardheid zo snel mogelijk in te stellen volgens de procedure die beschreven wordt in de paragraaf "Programmering van de waterhardheid" (pag. 17).

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

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

2. wanneer Nederlands verschijnt, enkele seconden op de toets **OK** drukken (fig. 2), tot op het display volgend bericht verschijnt: "NEDERLANDS geïnstalleerd".

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

3. "RESERVOIR VULLEN!": haal het waterreservoir eruit, vul het met vers water tot aan de lijn MAX, en plaats het reservoir weer terug (fig. 3).
4. Draai de cappuccino-inrichting naar buiten en plaats er een kan met een minimuminhoud van 100 ml onder (fig. 4).
5. Op het display verschijnt "AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN". Eenmaal de stoomknop op stand I (fig. 4) gedraaid, geeft het display "Warm water Druk op OK" weer.
6. Druk op de toets **OK** (fig. 2). Op het display verschijnt de tekst "Even wachten..." terwijl er warm water uit de afgiftegroep voor warm water begint te lopen.

Het apparaat eindigt de eerste startprocedure waarna het bericht "Uitschakeling, 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 aan de achterkant op stand 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 afgiftegroep komen dat in het druppelbakje eronder opgevangen wordt. Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

- Om het apparaat in te schakelen, op de toets  (fig. 5) drukken: op het display verschijnt de melding: "Verwarmen, 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 verschijnt dat de smaak en de hoeveelheid koffie geeft.

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 altijd op de toets  (fig. 5) te drukken om het apparaat uit te schakelen.

Gevaar brandwonden!

Tijdens het spoelen kan een beetje heet water uit de spuitmonden van de koffieafgiftegroep komen.

Zorg ervoor niet in contact met waterspetters te komen.

Om het apparaat uit te schakelen, op de toets  drukken (fig. 5). Het apparaat voert de spoeling uit en wordt vervolgens uitgeschakeld.

Nota Bene:

Indien het apparaat lange tijd gebruikt wordt, zet dan ook de hoofdschakelaar op 0 (fig. 6).

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

INSTELLINGEN VAN HET MENU

Men kan naar het menu programmering gaan door op de toets **MENU** te drukken. De volgende menuopties kunnen geselecteerd worden: Ontkalking, Instelling taal, Energiebesparing, Kopjesverwarming, Instelling tijd, Automatische inschakeling, Automatische uitschakeling, Instelling temperatuur, Hardheid water, Statistieken, Fabriekswaarden.

Ontkalking

Zie voor de instructies over de ontkalking pag. 17.

Instelling van de taal

Ga als volgt tewerk indien u de taal op het display wenst te wijzigen:

1. Druk op de toets **MENU** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Instelling taal" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**;
4. Druk op de toets **<of>** ofwel tot de gewenste taal op het display wordt weergegeven;
5. Druk op de toets **OK** om te bevestigen;
6. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten.

Energiebesparing

Met deze functie is het mogelijk om de modaliteit van de energiebesparing te activeren of te deactiveren. Wanneer de functie actief is, is een lager energieverbruik gegarandeerd, in overeenstemming met de geldende Europese normen. Ga als volgt tewerk om de functie te activeren of uit te schakelen:

1. Druk op de toets **MENU** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Energiebesparing" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**; op het display verschijnt "Deactiveren?" (of "Activeren?" als de functie al uitgeschakeld is);
4. Druk op de toets **OK** om de functie uit te schakelen of te activeren, of druk meermaals op **ESC** om het menu te verlaten.

Wanneer de functie geactiveerd is, verschijnt na ongeveer 1 minuut inactiviteit het opschrift "Energiebesparing".

Nota Bene!

- Bij de overgang van de modaliteit "Energiebesparing" naar de afgifte van het gevraagde drankje koffie kan het apparaat enkele seconden tijd nodig hebben: deze wachttijd wordt aangegeven met het bericht "Bereiding bezig...".

Kopjesverwarmer

Met deze functie is het mogelijk om de kopjesverwarmer te activeren of te deactiveren. Ga als volgt tewerk:

1. Druk op de toets **MENU** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het opschrift "Kopjesverwarmer" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**; op het display verschijnt "Activeren?" (of "Uitschakelen" als de functie al geactiveerd is);
4. Druk op de toets **OK** om de functie te activeren of uit te schakelen, of druk meermaals op **ESC** om het menu te verlaten.

Het verwarmen van de kopjes is nuttig om te voorkomen dat de warmte van de koffie verloren gaat.

Instelling van de tijd

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

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Tijd instellen" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**: op het display knippen de uren;
4. Druk op de toets **<of>** ofwel om de uren te wijzigen;
5. Druk op de toets **OK** om te bevestigen: op het display knippen de minuten;
6. Druk op de toets **<of>** om de minuten te wijzigen;
7. Druk op de toets **OK** om te bevestigen;
8. Premere quindi il toets **ESC** om het menu programmering te verlaten.

Automatische inschakeling

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



Nota Bene!

Opdat de functie geactiveerd wordt, **is het nodig dat de tijd correct ingesteld is.**

Om de automatische inschakeling te activeren, ga als volgt tewerk:

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Autom. inschakeling" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**: op het display verschijnt de tekst "Activeren?";
4. Druk op de toets **OK**: op het display knippen de uren;
5. Druk op de toets **<of>** ofwel om de uren te kiezen;
6. Druk op de toets **OK** om te bevestigen: op het display knippen de minuten;
7. Druk op de toets **<of>** ofwel om de minuten te wijzigen;
8. Druk op de toets **OK** om te bevestigen: op het display verschijnt onder het opschrift "Autom. inschakeling" het symbool .
9. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten: wanneer het apparaat in stand-by is, verschijnt op het display het symbool  naast de klok om aan te geven dat de automatische inschakeling geprogrammeerd is.

Om de functie te deactiveren:

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift

"Autom. inschakeling" verschijnt;

3. Druk op de toets **OK**: op het display verschijnt de tekst "Deactiveren?";
4. Druk op de toets **OK** om te bevestigen;
5. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten: in stand-by wordt het symbool  niet meer weergegeven.

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. Om de automatische uitschakeling te herprogrammeren, ga als volgt tewerk:

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
 2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Autom. uitschakeling" verschijnt;
 3. Druk op de toets **OK**;
 4. Druk op de toets **<of>** ofwel tot de gewenste selectie verschijnt (15 of 30 minuten of na 1, 2 of 3 uur);
 5. Druk op de toets **OK** om te bevestigen;
 6. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten.
- Nu is de automatische uitschakeling opnieuw geprogrammeerd.

Instelling van de temperatuur

Handel als volgt indien men de watertemperatuur wenst te wijzigen waarmee de koffie afgegeven wordt:

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het display het opschrift "Instelling temperatuur" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**;
4. Druk op de toets **<of>** ofwel tot de selectie van de gewenste temperatuur op het display verschijnt (● = laag; ●●●● = hoog);
5. Druk op de toets **OK** om te bevestigen;
6. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten.

Instelling van de hardheid van het water

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

Statistiekfunctie

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

1. Druk op de toets **MENU'** om naar menu programmering te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het opschrift "Statistiek" verschijnt;

3. Druk op de toets **OK**;
4. Door op de toets **<of>** te drukken, kan men hetvolgende controleren:
 - hoeveel kopjes koffie zijn gezet;
 - hoeveel ontkalkingen zijn uitgevoerd;
 - hoeveel liter water in totaal is afgegeven;
5. Druk daarna op de toets **ESC** om het menu te verlaten.

Fabriekswaarden (reset)

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

1. Druk op de toets **MENU'** om naar het menu te gaan;
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot op het opschrift "Fabriekswaarden" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**;
4. Het display toont het opschrift "Bevestigen?"
5. Druk op de toets **OK** om te bevestigen en te verlaten.

KOFFIEZETTEN



Nota Bene!

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

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 licht aroma


Licht aroma

Normaal aroma

Sterk aroma


Extra sterk aroma

Om van aroma te veranderen, herhaaldelijk op de toets

 (fig. 7) drukken tot het gewenste aroma op het display verschijnt.

Selectie van de hoeveelheid koffie in het kopje

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

Om de hoeveelheid koffie te selecteren, druk herhaaldelijk op de toets  (fig. 8) tot op het display het bericht betreffende de gewenste hoeveelheid koffie verschijnt:

| Overeenkomstige Koffie | ESPRESSO (ml) | LONG KOFFIE (ml) |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|
| MIJN KOFFIE | programm. van 20 tot 180 | programm. van 20 tot 250 |
| STERK | ≈40 | ≈ 125 |
| NORMAAL | ≈60 | ≈ 175 |
| LONG | ≈90 | ≈ 210 |
| EXTRA LONG | ≈120 | ≈ 250 |

Programmering van de hoeveelheid voor "mijn koffie" espresso


Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld voor de afgifte van circa 30ml voor "mijn koffie" espresso. Ga als volgt tewerk indien u deze keuze wenst te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep (fig. 10).
2. Druk herhaaldelijk op de toets  (fig. 8) tot op het display "MIJN KOFFIE" verschijnt.
3. Houdt de toets  (fig. 2) ingedrukt tot het display het bericht "Hoev. programmeren" weergeeft, daarna weer loslaten: het apparaat begint koffie te zetten;
4. Zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, opnieuw op de toets  drukken.

Nu is de hoeveelheid opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe instelling.

De hoeveelheid "mijn koffie" long programmeren

Het apparaat is in de fabriek reeds ingesteld voor de afgifte van circa 100ml voor "mijn koffie" LONG. Handel als volgt indien u deze hoeveelheid wenst te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep (fig. 16).
2. Druk herhaaldelijk op de toets  (fig. 8) tot op het display "MIJN KOFFIE" verschijnt.
3. Houdt de toets **LONG** (fig. 9) ingedrukt tot het display het bericht "Hoev. programmeren" weergeeft daarna weer loslaten: het apparaat begint koffie te zetten en de toets **LONG** knippert;
4. Zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, opnieuw op de toets **LONG** drukken.

Nu is de hoeveelheid opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe instelling.

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.

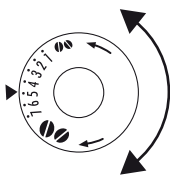
Indien men na het bereiden van de eerste kopjes koffie merkt

dat de afgifte te snel of te langzaam (druppelsgewijs) plaatsvindt, kan een correctie uitgevoerd worden met de regelknop van de maalgraad (fig. 11).



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 in wijzerzin één klik tegelijk in de richting van nummer 7, gedraaid worden (= grover gemalen koffie).


Voor een vollere koffie en de verbetering van de crème, moet de knop in

tegenwijzerzin één klik in de richting van nummer 1 gedraaid worden (= fijner gemalen koffie).

Het effect van deze correctie ondervindt men pas nadat minstens 2 volgende koffies worden gezet. Is de afgifte dan nog te snel of te langzaam dan dient de correctie nogmaals uitgevoerd te worden, door de knop nog een klik verder te draaien.

Tips voor warmere koffie

Om warmere koffie te bereiden, wordt geadviseerd om:

- een spoeling uit te voeren, voordat de koffieafgifte plaatsvindt: druk op de toets  om de functie "Spoeling..." te selecteren: uit de afgiftegroepe komt heet water naar buiten die het interne circuit van het apparaat verwarmt en voor warmere koffie zorgt;
- indien de functie "Kopjesverwarmer" geactiveerd is, de kopjes terugplaatsen op de kopjesverwarmer totdat ze warm zijn;
- verwarm de kopjes met warm water (gebruik de warmwaterfunctie);
- stel via het menu, de "hoge" koffietemperatuur in (●●●●).

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. 12).
2. Plaats onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroepe:
 - 1 kopje als men 1 koffie wenst (fig. 10);
 - 2 kopjes als men 2 koffies wenst (fig. 13);
3. Breng de afgiftegroepe omlaag zodat hij zo dicht mogelijk

bij het kopje komt: zo wordt een betere crème verkregen (fig. 14).

4. Druk op de toets voor de gewenste koffieafgifte (1 kopje  of 2 kopjes  (fig. 2 en 15).
5. De bereiding begint. Het display toont de geselecteerde afgifte en smaak, en een balk die het verloop toont, die al naargelang de voortgang van de bereiding opgevuld wordt.

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



Nota Bene:

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

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. 20).

Tijdens het gebruik kunnen op het display enkele alarmberichten verschijnen waarvan de betekenis vermeld wordt in de paragraaf "Op het display weergegeven berichten" (pag. 19).

Koffiezetten met gebruik van koffiebonen



Nota Bene!

Door deze functie te activeren bekomt men een grotere koffie zoals de "Amerikaanse" koffie.



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. 12);
2. Regel de hoogte van de afgiftegroepe naargelang het gebruikte kopje. Plaats een kopje voor een grote koffie onder de spuitmonden van de afgiftegroepe (fig. 16);
3. Druk op de toets LONG (fig. 9). de bereiding begint, het display toont de balk die de vooruitgang aangeeft, deze vult geleidelijk op naargelang de bereiding wordt uitgevoerd. Nadat de koffie is gezet, wordt het apparaat gereed gemaakt om opnieuw gebruikt te worden.

Nota Bene:

- Terwijl het apparaat de koffie bereidt, kan de afgifte op ieder gewenst moment onderbroken worden door op de toets **LONG** te drukken.
- Er kan slechte één kopje koffie “long” per keer worden gezet.
- Voor afgiftes van meer dan 125 ml, voert het apparaat automatisch een nieuwe maalbeurt uit halverwege de afgifte.

Bereiding van de koffie espresso of long met voorgemalen koffie

Attentie!

- Doe nooit voorgemalen koffie in het apparaat wanneer dit uitgeschakeld is, om te voorkomen dat het binnenin het apparaat terechtkomt en het zo bevuilt. Zo kan het apparaat namelijk beschadigd raken.



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

Nota Bene!

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

1. Druk op de toets  : het display toont knipperend “Voorgemalen”.
2. Controleer of de trechter niet verstopt is en doe vervolgens een afgestreken maatschepje voorgemalen koffie in de trechter (fig. 17).
3. Plaats een kopje onder de spuitmonden van de koffieafgiftegroep.
4. Als men een espresso koffie wenst, druk op de toets voor afgifte van 1 kopje  (fig. 2). Als men een espresso koffie wenst, druk op de toets **LONG** (fig. 9).
5. De bereiding begint. Het display toont de geselecteerde afgifte en een balk die het verloop toont en die al naargelang de voortgang van de bereiding opgevuld wordt.

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

BEREIDING VAN OPGESCHUIMDE MELK (VOOR CAPPUCCINO) EN WARME MELK (HOT MILK)

Nota Bene!

Bij de overgang van de modaliteit van energiebesparing naar de afgifte van het gewenste drankje kan het apparaat enkele

seconden tijd nodig hebben. Deze wachttijd wordt aangegeven met het bericht “Bereiding bezig...”.


Attentie! Gevaar voor brandwonden

Tijdens deze handelingen komt stoom naar buiten: pas op dat u zich niet verbrandt.

1. Voor een cappuccino moet de koffie in een grote kop gezet worden;
2. Vul een kan met circa 100 ml melk voor ieder kopje cappuccino dat men wenst te bereiden. Houd bij de keuze van de grootte van de kan rekening met het feit dat het volume van de melk 2 tot 3 keer toeneemt;

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 bellen, dient men de cappuccino-inrichting altijd te reinigen zoals beschreven wordt in de paragraaf “Reiniging van de cappuccino-inrichting na het gebruik”.

3. Controleer of de keuzeknop van de cappuccino-inrichting op “CAPPUCCINO” staat (fig. 18).
4. Druk op de toets  : op het display verschijnt “Opwarming... Even wachten” en na enkele seconden “AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN”;
5. Draai de cappuccino-inrichting naar buiten, dompel hem onder in de melkkan (fig. 19), let op dat de zwarte keuzeknop nooit ondergedompeld wordt.
6. Draai de stoomknop naar stand I (fig. 4). Nu komt er stoom uit de cappuccino-inrichting die de melk crèmeachtig maakt en het volume ervan vergroot.
7. Voor een nog romiger schuim de kan met langzame bewegingen van onder naar boven laten draaien. (er wordt aangeraden om niet langer dan 3 minuten achter elkaar stoom af te laten geven);
8. Is het gewenste schuim verkregen, onderbreek dan de stoomafgifte door de stoomknop op 0 te zetten.

Attentie! Gevaar voor brandwonden

Draai de stoomknop altijd op **0** alvorens de kan met de geschuimde melk weg te nemen, om brandwonden te vermijden veroorzaakt door spatten van kokende melk.

9. Voeg de geschuimde melk toe aan de eerder gezette kop koffie. De cappuccino is klaar: voeg naar goeddunken suiker toe en bestrooi het schuim naar wens met een beetje cacao-poeder.

Bereiding van warme melk (HOTMILK)

Om warme, niet opgeschuimde melk te bereiden, moet men tewerk gaan zoals in de vorige paragraaf beschreven. Contro-

leer of de keuzeknop van de cappuccino-inrichting omhoog staat, op de stand „HOT MILK“.

Reiniging van de cappuccino-inrichting na ieder gebruik

Reinig de cappuccino-inrichting na ieder gebruik om te voorkomen dat melkresten erop blijven zitten of de inrichting verstopt raakt.



Attentie! Gevaar voor brandwonden

Tijdens de reiniging komt een beetje warm water uit de cappuccino-inrichting naar buiten. Zorg ervoor niet in contact met waterspatten te komen.

1. Laat enkele seconden wat water naar buiten komen door de stoomknop op I te draaien. Zet de stoomknop weer op 0 om de afgifte van warm water te onderbreken.
2. Wacht enkele minuten tot de cappuccino-inrichting is afgekoeld. Houd vervolgens met één hand het handgreepje van het buisje van de cappuccino-inrichting vast, draai de cappuccino-inrichting met de andere hand tegen de wijzers van de klok in (fig. 20) en trek naar beneden om hem weg te nemen.
3. Trek de keuzeknop naar boven eruit (fig. 21).
4. Was alle elementen van de cappuccino-inrichting zorgvuldig met lauw water.
5. Controleer of de gaten, die in fig. 22 met de pijl aangeduid worden, niet verstopt zijn. Reinig ze zonedig met een speld.
6. Monteer opnieuw het interne deel, plaats het zorgvuldig en let op de richting van het buisje. Breng nu ook het stoppijpje aan en draai deze in tegenwijzerzin om het te blokkeren.

BEREIDING VAN WARM WATER



Nota Bene:

Indien de modaliteit “Energiebesparing” actief is, zou de afgifte van warm water een wachttijd van enkele seconden kunnen vragen, aangegeven door het bericht “Bereiding bezig...”.

Vorbereiding



Attentie! Gevaar voor brandwonden.

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 mag het dus enkel bij de handgreep vastnemen.

1. Zet een bakje of een kopje onder de cappuccino-inrichting (zo dicht mogelijk erbij, om spatten te voorkomen) (fig. 4).

2. Draai de knop van de keuzeschakelaar op I (fig. 4): het display toont “Warm water. . .” en begint de afgifte.
3. Onderbreek de afgifte door de stoomknop weer op 0 te zetten.

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 onderdeel van het apparaat kan in de vaatwasmachine gewassen worden.
- Gebruik geen metalen objecten om aanslag of koffiebe-zinksel weg te nemen omdat deze de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

Reiniging van het apparaat

De volgende delen van het apparaat moeten periodiek gereinigd worden:

- koffiedikbakje (A18),
- druppelbak (A16),
- de binnenkant van het toestel, toegankelijk via het servicedeurtje (A19),
- waterreservoir (A13),
- spuitmondens koffieafgiftegroep (A20) en pijpje warm water (A11),
- trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie (A8),
- zetgroep (A12)

Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer het display de volgende tekst toont: “KOFFIEDIKBAKJE LEGEN!”, moet dit leeggemaakt en gereinigd worden. Zolang het koffiedikbakje niet gereinigd wordt, blijft het bericht zichtbaar op het display en kan het apparaat geen koffie zetten.

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

- Open het servicedeurtje aan de voorkant (fig. 23), trek het druppelbakje los (fig. 24), leeg het en reinig het.
- Leeg en reinig het koffiedikbakje zorgvuldig en verwijder alle resten die op de bodem kunnen achterblijven.



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. 24). 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. 23);
2. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (fig. 25);
3. Maak het druppelbakje en het koffiedikbakje (A18) leeg en maak ze schoon;
4. Plaats het druppelbakje en het koffiedikbakje terug;
5. Sluit het servicedeurtje.

Reiniging van de binnenkant van het apparaat



Gevaar voor elektrische schokken!

Voordat de reiniging van de inwendige delen plaatsvindt, moet het apparaat uitgeschakeld worden (zie "Uitschakeling") en afgesloten van het elektriciteitsnet. 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 zonnig met een penseeltje en een spons.
2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (fig. 26).

Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig het waterreservoir (A13) 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 van de koffieafgiftegroep

1. Reinig de spuitmonden van de koffieafgiftegroep met een sponsje of een doek (fig. 27).
2. Controleer of de gaten van de koffieafgiftegroep niet verstopt zijn. Verwijder zonnig de koffieaanslag met een tandenstoker (fig. 28).

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 (A8) niet verstopt is. Verwijder de koffieaanslag zonnig met een penseeltje.

Reiniging van de zetgroep

De zetgroep (A12) 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").
2. Open het servicedeurtje (fig. 23);
3. Verwijder het druppelbakje en het koffiedikbakje (fig. 25).
4. Druk de twee rode ontgrendeltoetsen naar binnen en trek tegelijkertijd de zetgroep naar buiten (fig. 29).

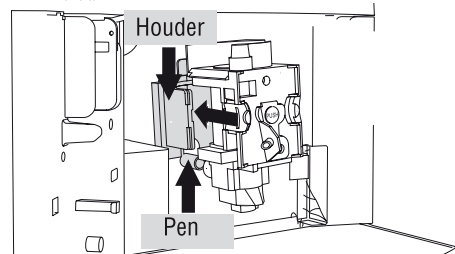


Attentie!

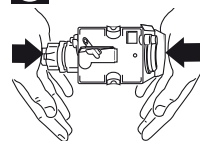
ALLEEN MET WATER SPOELEN ZONDER REINIGINGSMIDDELEN - GEEN VAATWAS MACHINE

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. 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.

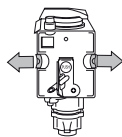


Nota Bene!



Is het moeilijk om de zetgroep terug te plaatsen, dan dient men hem (voordat hij teruggeplaatst wordt) op de juiste grootte te brengen door met kracht gelijktijdig op zowel de onderkant als de bovenkant te drukken, zoals de afbeelding toont.

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



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 veiligheidsvoorschriften 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 bovendien niet geldig indien de ontkalking niet regelmatig uitgevoerd wordt.

1. Schakel het apparaat in.
2. Ga naar het programmeermenu door op de toets MENU te drukken. Druk op de toets <of> toets ofwel tot op het display het opschrift "Ontkalking" verschijnt;
3. Druk op de toets **OK**. Op het display verschijnt "Ontkalking Bevestigen?": druk opnieuw op **OK** om de functie te activeren.
4. Op het display verschijnt het opschrift "ontkalkmiddel toevoegen Druk op OK"
5. Vooraleer te bevestigen eerst het waterreservoir (A13) leegmaken.
Giet het met water verdunde ontkalkmiddel in het waterreservoir (respecteer de verhoudingen die op de verpakking staan); plaats het reservoir terug
6. Zet een lege bak met een minimumcapaciteit van 1,5 l onder de afgiftegroep van het warme water.



Attentie! Gevaar voor brandwonden

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


7. Bevestigen door op de toets OK te drukken.
8. Op het display verschijnt het bericht "AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN".
9. Nadat de stoomknop op stand I werd gezet (fig. 4), verschijnt op het display het bericht "Ontkalking DRUK OP

OK".

10. Zodra met OK bevestigd wordt, verschijnt op het display het bericht "Ontkalking bezig...". Het ontkalkprogramma gaat van start en de ontkalkvloeistof loopt uit de afgiftegroep voor warm water. 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: "AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN": zodra de stoomknop op stand 0 wordt gezet, verschijnt op het display het bericht "Spoeling RESERVOIR VULLEN".

11. 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: Op het display verschijnt "AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN". zodra de stoomknop op stand I wordt gezet, verschijnt op het display het bericht "Spoeling... Druk op OK".
12. Leeg het reservoir dat gebruikt werd om de ontkalkoplossing op te vangen en plaats het terug onder de afgiftegroep voor warm water.
13. Druk op de toets OK om de spoeling te starten. Het water komt uit de afgiftegroep en op het display verschijnt het bericht "Spoeling...Even wachten".
14. Wanneer het waterreservoir volledig leeg is, verschijnt op het display het bericht "AAN DE STOOMKNOP DRAAIEN".
15. Zodra de stoomknop op stand 0 wordt gezet, gaat het apparaat uit.

Om het apparaat te gebruiken, aanzetten door op de toets  te drukken.

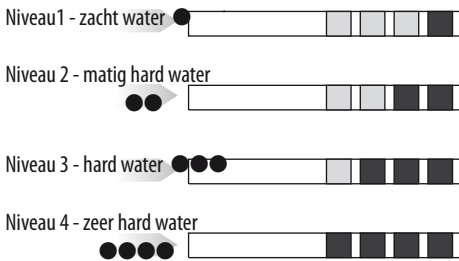
PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER

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 (zeer hard water). Het is mogelijk om het apparaat in te stellen op grond van de daadwerkelijke waterhardheid van het gebied zodat de ontkalking minder vaak uitgevoerd hoeft te worden.

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 **MENU** om naar menu programmering te gaan.
2. Druk op de toets **<of>** ofwel tot het opschrift "Waterhardheid" verschijnt.
3. Bevestig de selectie door op de toets **OK** te drukken.
4. Indrukken **<of>** ofwel het niveau instellen dat uit het reageerstrookje blijkt (zie fig. van de vorige paragraaf).
5. Druk op de toets **OK** om de instelling te bevestigen.
6. Druk op de toets **ESC** om het menu te verlaten.

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

TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Spanning: | 220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A |
| Geabsorbeerd vermogen: | 1450W |
| Druk: | 15 bar |
| Inhoud waterreservoir: | 1,8 litri |
| Afmetingen LxHxD: | 282x364x425 mm |
| Lengte snoer: | 1,5 m |
| Gewicht: | 11 Kg |
| Max.capaciteit koffiebonenreservoir | 200 g |

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

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

VUILVERWERKING



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 verwerking. Bovendien kunnen de materiaal waaruit het apparaat bestaat gerecupereerd worden, wat een aanzienlijke besparing van energie en grondstoffen met zich meebrengt.

Om de plicht tot gescheiden inzameling van elektrische huishoudapparaten te markeren, is het product voorzien van het logo van de doorkruiste verwijfbare 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 BERICHTEN

| WEERGEGEVEN BERICHT | MOGELIJKE OORZAAK | OPLOSSING |
|--|---|--|
| RESERVOIR VULLEN! | 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. |
| MAALT TE FIJN MAALGRAAD INSTELLEN! Aan de stoomknop draaien | De maalgraad is te fijn en de koffie komt dus te langzaam, of niet helemaal, naar buiten. | Eenmaal de stoomknop op stand I is gezet, zoals gevraagd door het apparaat, op de toets OK drukken en het water uit de afgiftegroep laten lopen, totdat de afgifte normaal is; daarna onderbreken en het koffiezetten herhalen door de regelknop van de maalgraad in wijzerzin één klik in de richting van nummer 7 te draaien 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. |
| KOFFIEDIKBAKJE LEGEN! | Het koffiedikbakje is vol of hebben doorstaan 72 uur na de eerste koffie die na het legen van de container. | 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. (Waarom tellen is 72 uur plaatsvinden, moet de machine nooit worden uitgeschakeld met de schakelaar in de stand. I). |
| KOFFIEDIKBAKJE PLAATSEN! | Na de reiniging is het koffiedikbakje niet teruggeplaatst. | Open het deurtje, trek het druppelbakje naar buiten en plaats het koffiedikbakje terug. |
| VOORGEMALEN KOFFIE TOEVOEGEN | De functie "voorgemalen koffie" is geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten. | Doe voorgemalen koffie in de trechter of maak de selectie van de functie voor voorgemalen koffie ongedaan. |
| ONTKALKEN! | Geeft aan dat het apparaat ontkalkt moet worden. | Het is nodig om het ontkalkprogramma dat beschreven wordt in het hoofdstuk "Ontkalking" zo snel mogelijk uit te voeren. |
| minder koffie! | Er wordt teveel koffie gebruikt. | Selecteer een lichter aroma of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie. |
| KOFFIEBONENRESERVOIR VULLEN! | De koffiebonen zijn op. | Vul het koffiebonenreservoir. |
| | De trechter voor de voorgemalen koffie is verstopt. | Leeg de trechter met behulp van een zoals beschreven in par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van koffie". |
| ZETGROEP PLAATSEN! | Na de reiniging is de zetgroep niet teruggeplaatst | Plaats de zetgroep terug zoals beschreven in paragraaf "Reiniging van de zetgroep". |
| DEURTJE SLUITEN! | Het servicedeurtje is open. | Sluit het servicedeurtje. |
| VOORGEMALEN KOFFIE INVOEREN | De functie "voorgemalen koffie" is geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter gegoten. | Doe voorgemalen koffie in de trechter. |
| | De trechter (A8) is verstopt. | Maak de trechter leeg met behulp van een mes zoals beschreven in de par. "Reiniging van de trechter voor het inbrengen van koffie". |
| VOORGEMALEN KOFFIE TOEVOEGEN Op OK drukken | Er werd een LONG koffie gezet van meer dan 125 ml met voorgemalen koffie. | Doe voorgemalen koffie in de trechter en druk op OK. |
| Energiebesparing | De functie is actief en maakt het mogelijk het elektrische energieverbruik te reduceren. | Deactiveer de functie vanuit het menu (zie paragraaf "Energiebesparing". |
| ALGEMEEN ALARM! | De binnenkant van het apparaat is zeer vuil. | Reinig het apparaat zorgvuldig zoals beschreven in de par. "reiniging en onderhoud". Indien het bericht na de reiniging nog steeds weergegeven wordt, dient men zich tot een assistentiecentrum te wenden. |

OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Hieronder zijn enkele mogelijke storingen opgesomd.

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

| PROBLEEM | MOGELIJKE OORZAAK | OPLOSSING |
|--|--|---|
| De koffie is niet warm. | De koffie is niet warm. | De kopjes zijn niet voorverwarmd. Verwarm de kopjes door ze met warm water te spoelen (gebruik de warmwaterfunctie). Activeer de kopjesverwarmer en laat de kopjes minstens 20 minuten verwarmen. |
| | De zetgroep is afgekoeld omdat 2/3 minuten na de laatste koffie verstreken zijn. | Alvorens koffie te zetten, moet de zetgroep verwarmd worden door op de toets  te drukken (zie par. "Tips voor warmere koffie"). |
| | De ingestelde koffietemperatuur is laag. | Stel vanuit het menu de hoge koffietemperatuur in. |
| De koffie heeft weinig crème. | De koffie is te grof gemalen. | Draai de regelknop van de maalgraad tegen de wijsers van de klok in één klik in de richting van nummer 1 terwijl de koffiemaler in werking is (fig. 8). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is. |
| | De koffiemix is niet geschikt. | Gebruik een koffiemix 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. 11). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie werd gezet. |
| De koffie loopt niet uit de spuitmonden van de afgiftegroep, maar langs het servicedeurtje | De gaten van de uitlopen zijn verstopt door droog koffiepoeder. | Reinig de spuitmonden met een tandenstoker, een spons of een keukenborstel met hard haar. |
| | De koffieleiding binnen het deurtje is geblokkeerd. | Reinig de koffieleiding zorgvuldig, vooral in de nabijheid van de scharnieren. |
| De koffie wordt te snel afgegeven. | De koffie is te grof gemalen. | Draai de regelknop van de maalgraad in tegenwijzerzin één klik in de richting van nummer 1 terwijl de koffiemaler in werking is (fig. 11). Let op dat de regelknop van de maalgraad niet teveel gedraaid wordt, anders kan het gebeuren dat de afgifte druppelsgewijs plaatsvindt wanneer om twee kopjes koffie gevraagd wordt. |
| De koffie loopt niet uit één of beide spuitmonden van de afgiftegroep. | De spuitmonden zijn verstopt. | Reinig de spuitmonden met een prikkertje (fig. 40). |
| Uit de afgiftegroep komt geen koffie maar water. | De gemalen koffie zit vast in de trechter (A8) | Maak de trechter leeg met behulp van een mes zoals beschreven in de par. "Reiniging van de trechter voor het toevoegen van voorgemalen koffie". |
| De melk is niet opgeschuimd | 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. |
| | De keuzeknop staat niet op "CAPPUCCINO" | Duw de keuzeknop naar beneden. |
| Het apparaat wordt niet ingeschakeld. | De stekker zit niet in het stopcontact. | Steek de stekker in het stopcontact. |
| | De hoofdschakelaar is niet ingeschakeld. | Druk de hoofdschakelaar op stand I (fig. 29). |
| De LONG koffie heeft teveel crème | De koffie is te fijn gemalen. | Draai de regelknop van de maalgraad in wijzerzin één klik in de richting van nummer 11 terwijl de koffiemaler in werking is (fig. 11). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie afgegeven is. |