

## INHOUD

|                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. FUNDAMENTELE WAARSCHUWINGEN VOOR DE VEILIGHEID.....</b>                             | <b>7</b>  |
| <b>2. VEILIGHEIDS WAARSCHUWINGEN .....</b>                                                | <b>8</b>  |
| 2.1 In deze handleiding gebruikte symbolen .....                                          | 8         |
| 2.2 Gebruik conform de bestemming.....                                                    | 8         |
| 2.3 Gebruiksaanwijzingen.....                                                             | 8         |
| <b>3. INLEIDING.....</b>                                                                  | <b>8</b>  |
| 3.1 Letters tussen haakjes .....                                                          | 8         |
| 3.2 Problemen en reparaties .....                                                         | 8         |
| <b>4. BESCHRIJVING.....</b>                                                               | <b>9</b>  |
| 4.1 Beschrijving van het apparaat .....                                                   | 9         |
| 4.2 Beschrijving van het bedieningspaneel .....                                           | 9         |
| 4.3 Beschrijving van de accessoires .....                                                 | 9         |
| 4.4 Beschrijving van het melkreservoir .....                                              | 9         |
| <b>5. VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN .....</b>                                              | <b>9</b>  |
| 5.1 Het apparaat controleren .....                                                        | 9         |
| 5.2 Installatie van het apparaat .....                                                    | 9         |
| 5.3 Het apparaat aansluiten .....                                                         | 10        |
| 5.4 Eerste inwerkingstelling van het apparaat ..                                          | 10        |
| <b>6. APPARAAT INSCHAKELLEN .....</b>                                                     | <b>10</b> |
| <b>7. HET APPARAAT UITSCHAKELLEN .....</b>                                                | <b>10</b> |
| <b>8. MENU-INSTELLINGEN.....</b>                                                          | <b>11</b> |
| 8.1 Ontkalken.....                                                                        | 11        |
| 8.2 Tijd instellen.....                                                                   | 11        |
| 8.3 Automatische uitschakeling .....                                                      | 11        |
| 8.4 Automatische inschakeling .....                                                       | 11        |
| 8.5 Temperatuur instellen .....                                                           | 11        |
| 8.6 Energiebesparing .....                                                                | 11        |
| 8.7 Hardheid water instellen.....                                                         | 12        |
| 8.8 De taal instellen .....                                                               | 12        |
| 8.9 Filter installeren .....                                                              | 12        |
| 8.10 Filter verwijderen.....                                                              | 12        |
| 8.11 Het filter vervangen .....                                                           | 12        |
| 8.12 Fabriekswaarden (reset).....                                                         | 12        |
| 8.13 Functie statistiek.....                                                              | 12        |
| <b>9. SPOELING.....</b>                                                                   | <b>12</b> |
| <b>10. BEREIDING VAN KOFFIE.....</b>                                                      | <b>13</b> |
| 10.1 Selectie van het aroma van de koffie.....                                            | 13        |
| 10.2 Selectie hoeveelheid koffie in het kopje .....                                       | 13        |
| 10.3 Instelling van de koffiemolen.....                                                   | 13        |
| 10.4 Tips voor een warmere koffie .....                                                   | 13        |
| 10.5 Koffie bereiden met koffiebonen.....                                                 | 13        |
| 10.6 Koffie bereiden met voorgemalen koffie .....                                         | 14        |
| <b>11. BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK .....</b>                                           | <b>14</b> |
| 11.1 Het melkreservoir vullen en aanbrengen ....                                          | 14        |
| 11.2 De hoeveelheid schuim regelen .....                                                  | 14        |
| 11.3 Bereiding van cappuccino .....                                                       | 15        |
| 11.4 Bereiding van opgeschuimde melk (zonder koffie) .....                                | 15        |
| 11.5 Bereiding van niet-opgeschuimde melk (zonder koffie) .....                           | 15        |
| <b>12. REINIGING VAN HET MELKRESERVOIR NA IEDER GEBRUIK .....</b>                         | <b>15</b> |
| 12.1 Programmering van de hoeveelheid koffie en melk voor een kop cappuccino of melk..... | 15        |
| <b>13. BEREIDING VAN HEET WATER.....</b>                                                  | <b>16</b> |
| 13.1 Wijziging van de automatisch afgegeven hoeveelheid water .....                       | 16        |
| <b>14. REINIGING.....</b>                                                                 | <b>16</b> |
| 14.1 Het apparaat reinigen .....                                                          | 16        |
| 14.2 Reiniging van het interne circuit van de machine; .....                              | 16        |
| 14.3 Reiniging van het koffiedikbakje.....                                                | 16        |
| 14.4 Reiniging drupbakje en condensbakje .....                                            | 17        |
| 14.5 Reiniging van de binnenkant van het apparaat.....                                    | 17        |
| 14.6 Reiniging van het waterreservoir .....                                               | 17        |
| 14.7 Reiniging van de tuitjes van de koffieuitlep ..                                      | 17        |
| 14.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie .....                 | 17        |
| 14.9 Reiniging van de zetgroep.....                                                       | 17        |
| 14.10 Reiniging van het melkreservoir.....                                                | 18        |
| 14.11 Reiniging van de spuitmond heet water/ stoom.....                                   | 18        |
| <b>15. ONTKALKEN .....</b>                                                                | <b>18</b> |
| <b>16. PROGRAMMERING VAN DE WATERHARDHEID 19</b>                                          |           |
| 16.1 Meting van de waterhardheid .....                                                    | 19        |
| 16.2 Hardheid water instellen .....                                                       | 19        |
| <b>17. WATERVERZACHTINGSFILTER .....</b>                                                  | <b>19</b> |
| 17.1 Filter installeren .....                                                             | 19        |
| 17.2 Het filter vervangen .....                                                           | 20        |
| 17.3 Filter verwijderen.....                                                              | 20        |
| <b>18. TECHNISCHE GEGEVENS.....</b>                                                       | <b>21</b> |
| <b>19. VERWIJDERING.....</b>                                                              | <b>21</b> |
| <b>20. OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN BERICHTEN.. 22</b>                                      |           |
| <b>21. PROBLEEM OPLOSSEN.....</b>                                                         | <b>23</b> |

## 1. FUNDAMENTELE WAARSCHUWINGEN VOOR DE VEILIGHEID

---

- Het apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan van een voor hun veiligheid verantwoordelijk persoon, of door deze geïnstrueerd worden inzake het veilig gebruik van het apparaat.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- De door de gebruiker uit te voeren handelingen voor reiniging en onderhoud dienen niet door kinderen zonder toezicht verricht te worden.
- Bij het schoonmaken het apparaat nooit in water onderdompelen.
- Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik. Het is niet bedoeld om gebruikt te worden in ruimtes met een bestemming als keuken voor het personeel van winkels, kantoren en andere werkomgevingen, vakantieboerderijen, hotels, motels en andere verblijfsstructuren, kamerverhuur.
- In geval van schade aan de stekker of de voedingskabel mogen deze uitsluitend door de Technische Dienst vervangen worden om elk risico te voorkomen.

### ALLEEN VOOR DE EUROPESE MARKT:

- Dit apparaat kan gebruikt worden door kinderen met een leeftijd vanaf 8 jaar mits onder toezicht of mits ze aanwijzingen ontvangen hebben over het veilig gebruik van het apparaat en de betrokken gevaren begrijpen. De door de gebruiker uit te voeren handelingen voor reiniging en onderhoud dienen niet door kinderen verricht te worden, tenzij ze ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht handelen. Houd het apparaat en diens snoer buiten het bereik van kinderen onder de leeftijd van 8 jaar.
- Het apparaat kan worden gebruikt door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of met gebrek aan ervaring en kennis mits onder toezicht of mits ze aanwijzingen ontvangen hebben over het veilig gebruik van het apparaat en de betrokken gevaren begrijpen.
- Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- Altijd de stekker uit het stopcontact verwijderen wanneer het apparaat onbeheerd blijft en alvorens het apparaat te monteren, demonteren of te reinigen.



De oppervlakken met dit symbool worden tijdens het gebruik warm (het symbool is alleen op sommige modellen aanwezig).

## 2. VEILIGHEIDS WAARSCHUWINGEN

### 2.1 In deze handleiding gebruikte symbolen

De belangrijke waarschuwingen worden door deze symbolen aangegeven. Het is absoluut noodzakelijk deze waarschuwingen in acht te nemen.



#### **Gevaar!**

Veronachtzaming kan of zal leiden tot letsel met gevaar voor het leven wegens elektrische schokken.



#### **Let op!**

Veronachtzaming kan of zal leiden tot letsel of beschadiging van het apparaat.



#### **Gevaar voor Brandwonden!**

Veronachtzaming kan of zal leiden tot brandwonden.



#### **N.B.:**

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



#### **Gevaar!**

Aangezien het apparaat op elektriciteit functioneert kan niet uitgesloten worden dat het een elektrische schok genereert.

Houdt u 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 zodat, indien nodig, de stekker uit het stopcontact kan worden verwijderd.
- Wilt u de stekker uit het stopcontact trekken, pak dan direct de stekker vast. Trek nooit aan het snoer omdat dit hierdoor beschadigd kan raken.
- Om het apparaat volledig los te koppelen moet de stekker uit het stopcontact getrokken worden.
- Probeer defecten van het apparaat niet zelf te repareren. Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de Technische Dienst.
- Schakel het apparaat uit alvorens het te reinigen, trek de stekker uit het stopcontact en laat de machine afkoelen.



#### **Let op!**

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



#### **Gevaar voor Brandwonden!**

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

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

Wanneer het apparaat in werking is kan het kopjesblad (A3) heet worden.

### 2.2 Gebruik conform de bestemming

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

Elk ander gebruik dient als oneigenlijk en dientengevolge als gevaarlijk te worden beschouwd. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van een oneigenlijk gebruik van het apparaat.

### 2.3 Gebruiksaanwijzingen

Lees deze instructies 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 is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van het niet respecteren van deze gebruiksaanwijzingen.



#### **N.B.:**

Bewaar deze instructies zorgvuldig. Indien het apparaat wordt overgedragen aan andere personen, moet ook deze gebruiksaanwijzing worden meegegeven.

## 3. INLEIDING

Dank u voor het kiezen van de automatische machine voor koffie en cappuccino.

Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe apparaat. Neem even de tijd om deze gebruiksaanwijzing te lezen. Zo voorkomt u gevaarlijke situaties en schade aan het apparaat.

### 3.1 Letters tussen haakjes

De letters tussen haakjes verwijzen naar de legenda in de Beschrijving van het apparaat (pag. 2-3).

### 3.2 Problemen en reparaties

In geval van problemen allereerst proberen deze op te lossen door de waarschuwingen van de hoofdstukken "20. Op het display weergegeven berichten" en "21. Problemen oplossen" op te volgen.

Indien deze aanwijzingen niet doeltreffend blijken te zijn of u verdere opheldering wenst, raden wij u aan de klantenservice te bellen. Het telefoonnummer is vermeld op het bijgevoegde blad "Klantenservice".

Als uw land niet op dit blad vermeld is, bel dan het nummer dat op de garantie staat. Voor eventuele reparaties dient u zich uitsluitend te wenden tot de Technische Dienst van De'Longhi. De adressen worden in het bij de machine gevoegde garantiecertificaat vermeld.

## 4. BESCHRIJVING

### 4.1 Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - A )

- A1. Bedieningspaneel
- A2. Regelknop maalgraad
- A3. Kopjesplaat
- A4. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A5. Deksel trechter voorgemalen koffie
- A6. Trechter voor inbrengen van voorgemalen koffie
- A7. Koffiebonenreservoir
- A8. Hoofdschakelaar
- A9. Zitting stekker voedingskabel
- A10. Waterreservoir
- A11. Deurtje zetgroep
- A12. Zetgroep
- A13. Koffieuitloop (in hoogte verstelbaar)
- A14. Koffiedikbakje
- A15. Condensbakje
- A16. Kopjesblad
- A17. Indicator waterniveau van het drupbakje
- A18. Drupbakje
- A19. Spuitmond heet water/stoom

### 4.2 Beschrijving van het bedieningspaneel

(pag. 2 - B )

*Enkele toetsen op het paneel hebben een dubbele functie: die is in de beschrijving tussen haakjes aangegeven.*

- B1. Display: helpt de gebruiker bij het gebruik van het apparaat.
- B2. Toets  : om het apparaat in en uit te schakelen
- B3. Toets **MENU** : voor toegang tot het menu *(In het menu programmering heeft de toets de functie "ESC": druk om de geselecteerde functie te verlaten en terug te gaan naar het hoofdmenu)*
- B4. Toets  voor de afgifte van stoom bij het bereiden van dranken op basis van melk *(In het menu programmering heeft de toets de functie van toets <: druk op achteruit te scrollen)*
- B5. Toets  : voor het uitvoeren van een spoeling *(In het MENU programmering heeft het de functie van de toets >: druk om vooruit te scrollen)*
- B6. Toets  : voor het bereiden van koffie met voorgemalen koffie *(Bij toegang tot het MENU: toets "OK", druk om het geselecteerde item te bevestigen)*
- B7. Toets selectie aroma  : druk om het aroma van de koffie te selecteren
- B8. Toets  : selectie 1 kleine kop koffie.
- B9. Toets  : selectie 2 kleine kopjes koffie.

B10. Toets **CAPPUCCINO** : voor het zetten van 1 kop cappuccino of opgeschuimde melk

B11. Toets  : selectie 1 grote kop koffie

B12. Toets  : selectie 2 grote koppen koffie

### 4.3 Beschrijving van de accessoires

(pag. 2 - C )

- C1. Teststrookje
- C2. Doseerschepje
- C3. Ontkalker
- C4. Waterverzachtingsfilter
- C5. Kwastje
- C6. Afgiftepijpje water
- C7. Voedingskabel

### 4.4 Beschrijving van het melkreservoir

(pag. 2 - D )

- D1. Schuimregelknop
- D2. Deksel melkreservoir
- D3. Melkreservoir
- D4. Melkopvoerpijpje
- D5. Afgiftepijpje opgeschuimde melk (regelbaar)

## 5. VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

### 5.1 Het apparaat controleren

Na het verwijderen van de verpakking, controleren of het apparaat intact is en alle accessoires aanwezig zijn. Gebruik het apparaat niet als er zichtbare schade is. Neem contact op met de Technische Dienst De'Longhi.

### 5.2 Installatie van het apparaat



**Let op!**

Bij het installeren van het apparaat moeten de volgende veiligheidswaarschuwingen in acht genomen worden:

- Het apparaat geeft warmte af aan de omgeving. Nadat het apparaat op het werkvlak is geplaatst, 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 de espressomachine.
- Water dat het apparaat eventueel binnendringt kan schade berokkenen.  
Plaats het apparaat niet in de buurt van kranen of wasbakken.
- Indien het water in het apparaat bevriest kan dit schade veroorzaken.  
Installeer het apparaat niet in een ruimte waar de temperatuur kan dalen tot onder het vriespunt.
- Plaats de voedingskabel (C7) zodanig dat deze niet beschadigd kan worden door scherpe randen of door contact met hete oppervlakken (bijv. elektrische platen).

### 5.3 Het apparaat aansluiten



#### Let op!

Controleer of de spanning van het elektriciteitsnet overeenkomt met de waarde aangegeven op het typeplaatje op de onderkant van het apparaat.

Sluit het apparaat alleen aan op een vakkundig geïnstalleerd stopcontact met een minimale stroomsterkte van 10A en een efficiënte aardleiding.

Indien de stekker van het apparaat en stopcontact niet overeenkomen laat dan het stopcontact door gekwalificeerd personeel vervangen met een geschikt type.

### 5.4 Eerste inwerkingstelling van het apparaat



#### N.B.:

- Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd met gebruik van koffie, het is dus heel gewoon in de koffiemolen nog wat koffiesporen aan te treffen. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is.
- Wij raden u aan de waterhardheid zo snel mogelijk in te stellen volgens de procedure die beschreven wordt in hoofdstuk "16. Programmering van de waterhardheid".

1. Steek de stekker van de voedingskabel (C7) in zijn zitting achter op het apparaat (A9), het apparaat op het elektrische net aansluiten (afb. 1) en ervoor zorgen dat de hoofdschakelaar (A8), op de achterkant van het apparaat, ingedrukt is (afb. 2);

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

2. wanneer Nederlands verschijnt, houd gedurende enkele seconden de toets  (B6 - afb. 3) ingedrukt tot op het display (B1) het volgende bericht verschijnt: "NEDERLANDS ingesteld".

Volg nu de door het apparaat op het display weergegeven aanwijzingen:

3. "VUL RESERVOIR": verwijder het waterreservoir (A10), vul het met vers water tot de lijn MAX (afb. 4A) en plaats het reservoir vervolgens weer terug (afb. 4B).
4. "PLAATS WATERAFGIFTEGROEP": Controleer of het afgiftepijpe heet water (C6) op de spuitmond is aangebracht en zet er een kan onder met een minimuminhoud van 100 ml (afb. 5).
5. Op het display verschijnt het opschrift "Heet water Ok?";
6. Druk op de toets  om te bevestigen: het apparaat geeft heet water af en schakelt vervolgens automatisch uit.

Nu is de espressomachine klaar voor het normale gebruik.



#### N.B.:

- 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.

### 6. APPARAAT INSCHAKELLEN



#### N.B.:

Alvorens het apparaat in te schakelen, dient men te controleren of de hoofdschakelaar (A8), aan de achterkant van het apparaat, ingedrukt is (afb. 2).

Bij elke inwerkingtreding voert het apparaat automatisch een cyclus van voorverwarming en spoeling uit die niet onderbroken mag worden. Het apparaat is pas klaar voor gebruik na het uitvoeren van deze cyclus.



#### Gevaar voor Brandwonden!

Tijdens de spoeling kan een beetje heet water uit de tuitjes van de koffieuitleop (A13) komen dat in het drupbakje (A18) eronder opgevangen wordt. Wees voorzichtig niet in contact te komen met de hete waterspatten.

- Druk, om het apparaat aan te zetten, op de toets  (B2-afb. 6): op het display (B1) verschijnt het bericht "Opwarming, even wachten".

Zodra de opwarming is voltooid, toont het apparaat een ander bericht: "Spoeling"; zo wordt niet alleen de ketel verwarmd maar laat het apparaat ook heet water door de binnenleidingsstromen zodat ook deze verwarmd worden.

Het apparaat is op temperatuur wanneer op het display het bericht "Klaar voor gebruik" verschijnt en het geselecteerde aroma.

### 7. HET APPARAAT UITSCHAKELLEN

Bij elke uitschakeling voert het apparaat een automatische spoeling uit die niet onderbroken mag worden.



#### Gevaar voor Brandwonden!

Tijdens de spoeling kan een beetje heet water uit de tuitjes van de koffieuitleop (A13) komen.

Wees voorzichtig niet in contact te komen met de hete waterspatten.

Om het apparaat uit te schakelen, druk op de toets  (B2-afb. 6). Het apparaat voert de spoeling uit en wordt vervolgens uitgeschakeld (stand-by).



#### N.B.:

Als het apparaat voor langere tijd niet gebruikt wordt, trek dan de stekker uit het stopcontact:

- eerst het apparaat uitschakelen door op de toets  (afb. 6) te drukken;

- druk op de hoofdschakelaar (A8 - afb. 2).



### Let op!

Nooit op de hoofdschakelaar drukken wanneer het apparaat in werking is.

## 8. MENU-INSTELLINGEN

### 8.1 Ontkalken

Zie voor de instructies betreffende het ontkalken het hoofdstuk "15. Ontkalken".

### 8.2 Tijd instellen

Ga als volgt te werk wanneer men de tijd op het display (B1) wenst in te stellen:

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Tijd instellen" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6);
4. Druk op de toets  of  om de uren te wijzigen;
5. Druk op de toets  om te bevestigen;
6. Druk op de toets  of  om de minuten te wijzigen;
7. Druk op de toets  om te bevestigen;

Nu is de tijd ingesteld: druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten.

### 8.3 Automatische uitschakeling

De automatische uitschakeling kan zodanig ingesteld worden dat het apparaat na 15 of 30 minuten of na 1, 2 of 3 uur uitgeschakeld wordt.

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Autom. uitschakeling" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6);
4. Druk op de toets  of  tot tot het gewenste aantal werkingsuren verschijnt (15 of 30 minuten, of 1, 2 of 3 uur);
5. Druk op de toets  om te bevestigen;

De automatische uitschakeling is zo opnieuw geprogrammeerd: druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten.

### 8.4 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 kan zetten.



#### N.B.:

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

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;

2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Autom. inschakeling" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6): op het display verschijnt het bericht "Activeren?";
4. Druk op de toets  om te bevestigen;
5. Druk op de toets  of  om de uren te wijzigen;
6. Druk op de toets  om te bevestigen;
7. Druk op de toets  of  om de minuten te wijzigen;
8. Druk op de toets  om te bevestigen;
9. Druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten. Na het bevestigen van het tijdstip wordt de activering van de automatische inschakeling op het display weergegeven door het symbool  dat naast het uur wordt getoond en onder het menu-item Automatische Inschakeling.

Om de functie te deactiveren:

1. Selecteer het item automatische inschakeling in het menu;
  2. Druk op de toets  : op het display verschijnt het bericht "Deactiveren?";
  3. Druk op de toets  om te bevestigen;
- Op het display wordt het symbool  niet meer weergegeven.

### 8.5 Temperatuur instellen

Als u de temperatuur van het water voor de afgifte van de koffie wenst te veranderen (laag, gemiddeld, hoog, maximum) gaat dan als volgt te werk:

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Temperat. instellen" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6);
4. Druk de toets  of  tot de gewenste temperatuur (laag, gemiddeld, hoog of maximum) op het display wordt weergegeven;

5. Druk op de toets  om te bevestigen;

De temperatuur is zo opnieuw geprogrammeerd: druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten.

### 8.6 Energiebesparing

Met deze functie kunt u de energiebesparende modus in- of uitschakelen. Wanneer de functie geactiveerd is, zorgt het voor een lager energieverbruik, in overeenstemming met de heersende Europese normen.

De activering van de energiebesparing wordt gesignaleerd door een asterisk onder het item "Energiebesparing".

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Energiebesparing" verschijnt;

3. Druk op de toets  (B6): op het display verschijnt het bericht "Activeren?" of "Deactiveren?";
4. Druk op de toets  om de Energiebesparing te activeren of te deactiveren.

Druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten. Wanneer de functie geactiveerd is, verschijnt na een periode van inactiviteit de melding "Energiebesparing" op het display.

### **N.B.:**

In de energiebesparende modus kan het enkele seconden duren voordat het apparaat het eerste kopje koffie afgeeft omdat het bezig is met voorverwarmen.

## 8.7 Hardheid water instellen

Zie voor de instructies over het instellen van de waterhardheid hoofdstuk "16. Programmering van de waterhardheid".

## 8.8 De taal instellen

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

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
  2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Taal instellen" verschijnt;
  3. Druk op de toets  (B6);
  4. Druk op de toets  of  totdat op het display de gewenste taal getoond wordt;
  5. Druk op de toets  om te bevestigen;
- De taal is zo opnieuw geprogrammeerd: druk vervolgens op de toets **MENU** om het menu te verlaten.

## 8.9 Filter installeren

Voor de instructies betreffende de installatie van het filter (C4), zie paragraaf "17.1 Filter installeren".

## 8.10 Filter verwijderen

Voor de instructies betreffende de verwijdering van het filter (C4), zie paragraaf "17.3 Filter verwijderen".

## 8.11 Het filter vervangen

Voor de instructies betreffende de vervanging van het filter (C4), zie paragraaf "17.2 Het filter vervangen".

## 8.12 Fabriekswaarden (reset)

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

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;

2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Fabriekswaarden" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6);
4. Het display toont het opschrift "Ok?";
5. Druk op de toets  om te bevestigen en de functie te verlaten.

## 8.13 Functie statistiek

Met deze functie worden de statistische gegevens van het apparaat weergegeven. Ga voor de weergave als volgt te werk:

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Statistiek" verschijnt;
3. Druk op de toets  (B6);
4. Door middel van druk op de toets  of , is het mogelijk te controleren:
  - het aantal gezette kopjes koffie;
  - het aantal verrichte ontkalkingen;
  - het totaal geleverde liters water;
  - hoe vaak de waterfilter is vervangen;
  - het aantal bereide dranken met melk (CAPPUCCINO).
5. Druk vervolgens 2 keer op de toets  om het menu te verlaten.

## 9. SPOELING

Door middel van deze functie is het mogelijk heet water uit de koffieuitloop (A13) en het afgiftepijpje heet water (C6), indien aanwezig, te laten stromen om het interne circuit van het apparaat te reinigen en te verwarmen.

Plaats onder de koffieuitloop en het afgiftepijpje heet water een bak met een minimuminhoud van 100ml (afb. 5).



### **Gevaar voor Brandwonden!**

Laat de machine nooit onbeheerd tijdens de afgifte van heet water.

Ga als volgt te werk om deze functie te activeren:

1. Druk op de toets  (B5);
2. Na enkele seconden stroomt, eerst uit de koffieuitloop en vervolgens uit het afgiftepijpje heet water (indien aanwezig), heet water dat het interne circuit van het apparaat reinigt en verwarmt: op het display (B1) verschijnt het bericht "SPOELING" en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, opgevuld wordt;
3. Druk op een willekeurige toets om de functie te stoppen of wacht op de automatische onderbreking.



### **N.B.:**

- Wanneer het apparaat langer dan 3-4 dagen niet gebruikt wordt is het zeer raadzaam om, na het opnieuw inschakelen,

len, 2/3 spoelingen uit te voeren alvorens het apparaat te gebruiken;

- Het is normaal dat er na het uitvoeren van deze functie water aanwezig is in het koffiedikbakje (A14).

## 10. BEREIDING VAN KOFFIE

### 10.1 Selectie van het aroma van de koffie

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

U kunt kiezen tussen de volgende aroma's:

Extra mild aroma

Mild aroma

Normaal aroma

Sterk aroma

Extra sterk aroma

Om van aroma te veranderen, herhaaldelijk op de toets

 (B7 - afb. 7) drukken, tot op het display (B1) het gewenste aroma verschijnt.

### 10.2 Selectie hoeveelheid koffie in het kopje

De machine is in de fabriek ingesteld om automatisch de volgende hoeveelheden koffie te leveren:

- kleine kop koffie, bij druk op de toets  (B8) (≈40ml);
- grote kop koffie, bij druk op de toets  (B11) (≈120ml);
- twee kleine kopjes koffie, bij druk op de toets  (B9);
- twee grote kopjes koffie, bij druk op de toets  (B12).

Als u de hoeveelheid koffie in het kopje wenst te veranderen gaat u als volgt te werk:

- de toets waarvan men de hoeveelheid wenst te wijzigen ingedrukt houden tot op het display (B1) het bericht "PRO-GRAM. HOEVEELHEID" VERSCHIJNT : vervolgens de toets loslaten;
- zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, nogmaals op dezelfde knop drukken om de nieuwe hoeveelheid op te slaan.

Op dit punt, bij het indrukken van deze knop, heeft de machine de nieuwe instellingen opgeslagen.

### 10.3 Instelling van de koffiemolen

De koffiemolen mag niet worden afgesteld, althans in het begin, aangezien deze reeds in de fabriek is ingesteld voor het verkrijgen van een correcte koffieafgifte.

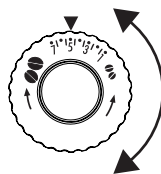
Indien men echter na het bereiden van de eerste kopjes koffie merkt dat de afgifte weinig volumineus is of met weinig crème, of te langzaam loopt (druppelsgewijs), dient een correctie uit-

gevoerd te worden met de regelknop van de maalgraad (A2-afb. 8).



**N.B.:**

Deze regelknop mag alleen verdraaid worden wanneer de koffiemolen in werking is.



Indien de koffie te langzaam of helemaal niet stroomt, draai dan de knop één klik naar rechts.

Voor een volumineuzere afgifte van de koffie en een betere crème, moet de knop één klik naar links gedraaid worden (niet meer dan 1 klik per keer,

anders kan het gebeuren dat de koffie druppelsgewijs loopt).

Het effect van deze correctie is pas merkbaar na de afgifte van minstens 2 achtereenvolgende kopjes koffie. Indien het gewenste resultaat na deze afstelling niet verkregen wordt, moet de correctie worden herhaald door de knop nog een klik verder te draaien.

### 10.4 Tips voor een warmere koffie

Voor het verkrijgen van een warmere koffie, raden we aan:

- vóór de afgifte een spoeling uit te voeren, druk op de toets



(B5): uit de koffieuitleop (A13) en vervolgens uit het afgiftepipje heet water (C6 - indien aanwezig) stroomt heet water dat het interne circuit van de machine verwarmt en reinigt, hetgeen zal resulteren in een warmere koffie;

- de kopjes te verwarmen met warm water (gebruik de heet water-functie);
- verhoog de koffietemperatuur in het programmeermenu (paragraaf "8.5 Temperatuur instellen").

### 10.5 Koffie bereiden met koffiebonen



**Let op!**

Gebruik geen gekarameliseerde of gekonfijte koffiebonen omdat deze aan de koffiemolen kunnen blijven kleven en de molen kunnen beschadigen.

1. Doe de koffiebonen in het hiervoor bestemde reservoir (A7) (afb. 9).
2. Plaats onder de tuitjes van de koffieuitleop (A13):
  - 1 kopje, als men 1 kopje koffie wenst (afb. 10);
  - 2 kopjes, als men 2 kopjes koffie wenst (afb. 11);
3. Breng de afgiftegroep omlaag en zo dicht mogelijk bij de kopjes: zo wordt een betere crème verkregen (afb. 12);
4. Druk op de toets voor de gewenste koffieafgifte:



- De bereiding begint en op het display (B1) verschijnt de melding van de geselecteerde koffie.

Zodra de bereiding voltooid is, is het apparaat weer klaar voor nieuw gebruik.

### **i N.B.:**

- Terwijl het apparaat koffie zet, kan de afgifte op ieder gewenst moment onderbroken worden door op één 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 koffieafgifte te drukken.
- Voor het verkrijgen van een warmere koffie, raadpleeg paragraaf "10.4 Tips voor een warmere koffie".

### **! Let op!**

- Komt de koffie druppelsgewijs naar buiten, of weinig volumineus met weinig crème, of te koud, lees dan de tips in het hoofdstuk "21. Problemen oplossen".
- Tijdens het gebruik verschijnen er op het display enkele berichten waarvan de betekenis wordt beschreven in hoofdstuk "20. Op het display weergegeven berichten".

## **10.6 Koffie bereiden met voorgemalen koffie**

### **! Let op!**

- Doe nooit koffiebonen in de trechter voor de voorgemalen koffie (A6), dit kan de machine beschadigen.
- Doe nooit voorgemalen koffie in het uitgeschakelde apparaat om te voorkomen dat het in het apparaat terecht komt en het bevult. In dit geval kan het apparaat beschadigd raken.
- Voeg nooit meer dan 1 afgestreeken doseerschepje (C2) toe, anders kan het apparaat binnen vuil worden of de trechter verstopt raken.



### **i N.B.:**

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

- Controleer of het apparaat ingeschakeld is;
- Druk op de toets ☞ (B6);
- Controleer dat de trechter niet verstopt is en voeg vervolgens een afgestreeken doseerschepje voorgemalen koffie toe (afb. 13);

- Plaats een kopje onder de tuitjes van de koffieuitloop (A13);
- Druk op de gewenste afgiftetoets voor 1 kopje (B8 - ☞ of B11 - ☞);
- De bereiding begint.

## **11. BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK**

### **i N.B.!**

- Om te voorkomen dat er weinig opgeschuimde melk verkregen wordt, of met grote luchtbelletjes, altijd het deksel van het melkreservoir (D2) en het afgiftepijpje heet water (A19) schoonmaken zoals beschreven in hoofdstuk "12. Reiniging van het melkreservoir na ieder gebruik" en in paragrafen "15. Ontkalken" en "14.11 Reiniging van de spuitmond heet water/stoom".

### **11.1 Het melkreservoir vullen en aanbrengen**

- Neem het deksel weg (D2) (afb. 14);
- Vul het melkreservoir (D3) met een voldoende hoeveelheid melk. Ga niet voorbij het MAX peil dat op het reservoir staat aangeduid (afb. 15). Denk eraan dat ieder op de zijkant van het reservoir aangegeven streepje overeenkomt met 100 ml melk.

### **i N.B.!**

- Voor dikker en homogener schuim is het noodzakelijk magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (circa 5° C) te gebruiken.
- Indien de modus "Energiebesparing" geactiveerd is, kan het enkele seconden duren eer de afgifte van de drank begint.
- Zorg ervoor dat het melkopvoerpijpje (D4) goed in zijn zitting is geplaatst op de bodem van het deksel van het melkreservoir (afb. 16);
- Plaats het deksel opnieuw op het melkreservoir;
- Verwijder het afgiftepijpje heet water (C6) van het mondstuk;
- Duw het melkreservoir vast op de spuitmond (afb. 17);
- Plaats een kopje dat voldoende groot is onder de tuitjes van de koffieuitloop en onder het afgiftepijpje van de opgeschuimde melk (D5); regel de lengte van het afgiftepijpje door het eenvoudig naar beneden te trekken en dicht bij het kopje te brengen (afb. 18);
- Volg de aanwijzingen hierna voor iedere specifieke functie.

### **11.2 De hoeveelheid schuim regelen**

Door de schuimregelknop (D1) op het deksel van het melkreservoir (D2) te draaien, kan men de hoeveelheid schuim selecteren die tijdens de bereiding van de dranken met melk wordt afgegeven

| Stand draaiknop                                                                  | Beschrijving  | Aanbevolen voor...                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|
|  | Geen schuim   | caffelatte / warme melk (niet opgeschuimd) |
|  | Weinig schuim | latte macchiato                            |
|  | Max. schuim   | CAPPUCCINO / OPGESCHUIMDE MELK             |

### 11.3 Bereiding van cappuccino

1. Het melkreservoir (D) te vullen en zoals eerder beschreven te plaatsen;
2. De schuimregelknop (D1) op het deksel van het melkreservoir (D2) draaien in de stand van de gewenste hoeveelheid schuim;
3. Druk op toets CAPPUCCINO (B10). Op het display (B1) verschijnt het bericht "CAPPUCCINO" en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, opgevuld wordt;
4. Na enkele seconden komt de melk uit het afgiftepijpje (D5) en wordt het kopje eronder gevuld. In geval van dranken die ook koffie bevatten, bereidt de machine automatisch de koffie na de melk te hebben afgegeven.

#### **N.B.!**

- Indien men tijdens de afgifte de bereiding wil onderbreken, druk dan twee keer op de toets CAPPUCCINO.
- Zodra de afgifte beëindigd is en men de hoeveelheid melk of koffie in het kopje wenst te vergroten, volstaat het om (binnen 3 seconden) op de toets CAPPUCCINO te drukken.
- Bewaar het melkreservoir niet lang buiten de koelkast: hoe meer de temperatuur van de melk stijgt (5 °C is ideaal), hoe slechter de kwaliteit van het schuim.

### 11.4 Bereiding van opgeschuimde melk (zonder koffie)

Ga verder zoals beschreven in de vorige paragraaf ("11.3 Bereiding van cappuccino"), door 2 keer in plaats van 1 keer op de toets CAPPUCCINO (B10) te drukken.

#### **N.B.!**

Indien men tijdens de afgifte de bereiding van de melk wil onderbreken, drukt men eenmaal op de toets CAPPUCCINO.

### 11.5 Bereiding van niet-opgeschuimde melk (zonder koffie)

Ga te werk zoals beschreven in de vorige paragraaf door de schuimregelknop (D1) in de stand  te draaien.

## 12. REINIGING VAN HET MELKRESERVOIR NA IEDER GEBRUIK



### **Let op! Gevaar voor brandwonden.**

Tijdens de reiniging van de binnenleidingen van het melkreservoir (D) komt er een beetje heet water en stoom uit het afgiftepijpje voor opgeschuimde melk (D5). Wees voorzichtig niet in contact te komen met de hete waterspatten.

Na iedere bereiding van een drank met melk is het noodzakelijk de reiniging uit te voeren om de melkresten te verwijderen. Ga als volgt te werk:

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. De schuimregelknop (D1) draaien naar CLEAN (afb. 19): de handeling wordt weergegeven op het display (B1) en wordt automatisch gestopt;
4. Zet de schuimregelknop opnieuw op één van de selecties van het schuim.
5. Verwijder het melkreservoir en reinig de spuitmond stoom (A19) altijd met een spons (afb. 20);



#### **N.B.!**

- Als meerdere kopjes op basis van melk bereid moeten worden, reinig het melkreservoir dan na de laatste bereiding.
- Het reservoir met melk kan in de koelkast bewaard worden.
- In sommige gevallen is het nodig om te wachten tot de machine opgewarmd is om de reiniging uit te voeren.

### 12.1 Programmering van de hoeveelheid koffie en melk voor een kop cappuccino of melk

Het apparaat is in de fabriek ingesteld voor het zetten van de standaard hoeveelheden. Ga als volgt te werk om deze hoeveelheden te wijzigen:

1. Plaats een kopje onder de tuitjes van de koffieuitlep (A13) en onder het afgiftepijpje opgeschuimde melk (D5);
2. Houd de toets CAPPUCCINO (B10) ingedrukt tot op het display (B1) het bericht "PROGRAM. MELK Program. hoeveelheid";
3. Laat de toets los. Het apparaat begint de melk af te geven;
4. Zodra de gewenste hoeveelheid melk in het kopje bereikt wordt, opnieuw op de toets CAPPUCCINO drukken;
5. De machine stopt met de afgifte van de melk en begint na enkele seconden koffie af te geven; op het display verschijnt het bericht "PROGRAM. KOFFIE Program. hoeveelheid";

6. Zodra de gewenste hoeveelheid koffie in het kopje bereikt wordt, nogmaals op de toets CAPPUCCINO drukken. De koffieafgifte wordt onderbroken.

Nu is het apparaat opnieuw geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheden melk en koffie.

### 13. BEREIDING VAN HEET WATER



#### **Let op! Gevaar voor brandwonden.**

Laat de machine niet zonder toezicht wanneer heet water afgegeven wordt. Het afgiftepijpje heet water (C6) wordt heet en moet dus enkel bij de handgreep vastgepakt worden.

1. Controleer of het afgiftepijpje heet water correct gekoppeld is;
2. Zet een bakje onder het afgiftepijpje warm water (zo dicht mogelijk om spatten te voorkomen) (afb. 5);
3. Druk op de toets  (B4) (afb. 21). Op het display (B1) verschijnt het bericht "HEET WATER" en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, opgevuld wordt;
4. Het apparaat levert 250 ml heet water en onderbreekt daarna de afgifte automatisch. Om de afgifte heet water handmatig te onderbreken, druk op de toets .



#### **N.B.!**

Indien de modus "Energiebesparing" geactiveerd is, kan voor het afgeven van heet water een wachttijd nodig zijn van enkele seconden.

#### 13.1 Wijziging van de automatisch afgegeven hoeveelheid water

Het apparaat is in de fabriek ingesteld om automatisch circa 250ml heet water af te geven. Ga als volgt te werk om deze hoeveelheid te wijzigen:

1. Plaats een kop onder het afgiftepijpje (C6);
2. Houd de toets  (B4) ingedrukt tot het display (B1) het bericht "HEET WATER Program. hoeveelheid" toont; vervolgens de toets  loslaten;
3. Zodra het hete water in het kopje het gewenste niveau bereikt, nogmaals op de toets  drukken.

Nu is het apparaat geprogrammeerd met de nieuwe hoeveelheid.

### 14. REINIGING

#### 14.1 Het apparaat reinigen

De volgende onderdelen van de machine moeten regelmatig worden schoongemaakt:

- het interne circuit van de machine;
- het koffiedikbakje (A14);
- het drupbakje (A18);

- het waterreservoir (A10);
- de tuitjes van de koffieuitloop (A13),
- de spuitmond heet water/stoom (A19);
- de trechter voor voorgemalen koffie (A6);
- de zetgroep (A12), toegankelijk na het openen van het deurtje (A11);



#### **Let op!**

- Gebruik voor de reiniging van de machine 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.
- Gebruik geen metalen objecten om aanslag of koffieresen weg te nemen omdat zulke werktuigen de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

#### 14.2 Reiniging van het interne circuit van de machine;

In geval van periodes van inactiviteit langer dan 3/4 dagen wordt aanbevolen om de machine, alvorens deze te gebruiken, in te schakelen en:

- 2/3 spoelingen uit te voeren door middel van druk op de toets  (B5);
- gedurende enkele seconden heet water te laten stromen uit het afgiftepijpje heet water (C6) door middel van druk op de toets .



#### **N.B.:**

Het is normaal dat er na het uitvoeren van deze reiniging water aanwezig is in het koffiedikbakje (A14).

#### 14.3 Reiniging van het koffiedikbakje

Wanneer op het display (B1) het bericht "LEDIG KOFFIEDIKBAKJE" verschijnt, moet dit leeggemaakt en gereinigd worden. Zolang het koffiedikbakje (A14) niet wordt gereinigd, blijft het bericht op het display aanwezig en kan het apparaat geen koffie zetten.

Voor het verrichten van de reiniging (met ingeschakelde machine):

1. Verwijder het drupbakje (A18) (afb. 22), maak het leeg en schoon;
2. Leeg en reinig zorgvuldig het koffiedikbakje en zorg ervoor eventuele resten op de bodem te verwijderen;
3. Controleer het rode condensbakje (A15), maak het leeg indien het vol is.



#### **Let op!**

Bij het wegnemen van het drupbakje is het **verplicht** om altijd ook het koffiedikbakje te ledigen ook al is dit maar weinig vol. Gebeurt dit niet dan kan het voorkomen dat, bij het zetten van verdere kopjes koffie, het koffiedikbakje voller wordt dan voorzien en het apparaat zo verstopt raakt.

#### 14.4 Reiniging drupbakje en condensbakje



**Let op!**

Indien het drupbakje (A18) niet regelmatig wordt leeggemaakt, kan het water over de rand stromen en in of naast het apparaat terecht komen. Dit kan het apparaat, het steunvlak of de omliggende zone beschadigen.

Het drupbakje is voorzien van een rode drijvende indicator (A17) van het waterniveau in het bakje (afb. 23). Voor dat deze indicator uit het kopjesblad (A16) zal steken, moet het bakje geleidelijk en gereinigd worden.

Om het drupbakje te verwijderen:

1. Verwijder het drupbakje en het koffiedikbakje (A14 - afb. 22);
2. Het drupbakje en het koffiedikbakje leeg maken en wassen;
3. Controleer het rode condensbakje (A15), maak het leeg als het vol is;
4. Plaats het drupbakje en het koffiedikbakje terug.

#### 14.5 Reiniging van de binnenkant van het apparaat



**Gevaar!**

Voordat de reiniging van de inwendige delen plaatsvindt, moet het apparaat uitgeschakeld worden (zie hoofdstuk "7. Het apparaat uitschakelen") en losgekoppeld worden van het elektriciteitsnet. Dompel het apparaat nooit onder in water.

1. Controleer regelmatig (circa één keer per maand) of de binnenkant van het apparaat (alleen toegankelijk nadat het drupbakje (A18) weggenomen is) vuil is. Indien nodig de koffieresten verwijderen met de bijgeleverde kwast (C5) en een spons;
2. Verwijder de resten met een stofzuiger (afb. 24).

#### 14.6 Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig regelmatig (ongeveer één keer per maand) en bij elke vervanging van het verzachtingsfilter (C4 - indien aanwezig) het waterreservoir (A10) met een vochtige doek en een beetje mild reinigingsmiddel;
2. Verwijder het filter (indien aanwezig) en spoel deze af onder stromend water;
3. Plaats het filter terug (indien aanwezig), vul het reservoir met vers water en plaats het reservoir terug;

4. (Alleen voor modellen met een verzachtingsfilter) Laat ongeveer 100 ml heet water lopen om het filter te activeren.

#### 14.7 Reiniging van de tuitjes van de koffieuitloop

1. Reinig de tuitjes van de koffieuitloop (A13) regelmatig met een spons of een doek (afb. 25A).
2. Controleer of de gaatjes van de koffieuitloop verstopt zijn. Verwijder indien nodig de koffieresten met een tandenstoker (afb. 25B).

#### 14.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie

Controleer regelmatig (ongeveer één keer per maand) of de trechter waarin de gemalen koffie (A6) moet, niet is verstopt. Verwijder zo nodig de koffieresten met de bijgeleverde kwast (C5).

#### 14.9 Reiniging van de zetgroep

De zetgroep (A12) moet minstens één keer per maand worden gereinigd.



**Let op!**

De zetgroep kan niet worden verwijderd wanneer het apparaat ingeschakeld is.

1. Controleer of het apparaat de uitschakeling correct heeft uitgevoerd (zie hoofdstuk "7. Het apparaat uitschakelen");
2. Verwijder het waterreservoir (A10).
3. Open het deurtje van de zetgroep (A11 - afb. 26) aan de rechterzijde van het apparaat;
4. Druk de twee gekleurde ontgrendelknoppen naar binnen en trek tegelijkertijd de zetgroep naar buiten (afb. 27);



**Let op!**

ALLEEN MET WATER AFSPOELEN.

GEEN REINIGINGSMIDDELEN - GEEN AFWASMACHINE

Reinig de zetgroep zonder gebruik van reinigingsmiddelen omdat deze mogelijk schade veroorzaken.

5. De zetgroep ongeveer 5 minuten in water onderdompelen en vervolgens onder de kraan afspoelen;
6. Met behulp van de bijgeleverde kwast (C5) eventuele koffieresten verwijderen uit de zitting van de zetgroep die zichtbaar is via het deurtje van de zetgroep;
7. Na het reinigen de zetgroep terug in de houder (afb. 28) schuiven; druk vervolgens op PUSH tot men een klik hoort;



**N.B.:**

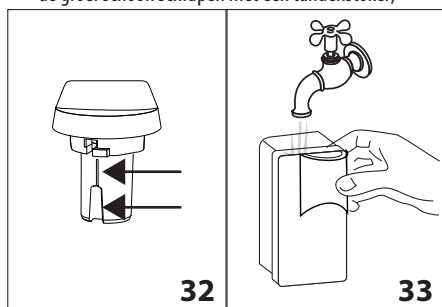
Als het moeilijk is om de zetgroep terug te plaatsen, dan dient men hem (voordat hij teruggeplaatst wordt) op de juiste grootte te brengen door op de twee hendels te drukken, zoals in afb. 29.

- 8 Controleer, wanneer de zetgroep terug geplaatst is, of de twee rode ontgrendelknoppen correct naar buiten gesprongen zijn (afb. 30);
9. Sluit het deurtje van de zetgroep;
10. Plaats het waterreservoir terug.

## 14.10 Reiniging van het melkreservoir

Reinig het melkreservoir (D) na iedere bereiding met melk, zoals hierna beschreven wordt:

1. Verwijder het deksel (D2);
2. Verwijder het melkafgiftepijpje (D5) en de melkopvoerpijpje (D4) (afb. 31);
3. Draai de schuimregelknop (D1) naar rechts tot in de stand "INSERT" (afb. 31) en trek hem naar boven weg;
4. Was alle componenten zorgvuldig met heet water en een mild reinigingsmiddel. Alle componenten kunnen in de vaatwasser gewassen worden en moeten daartoe in het bovenste rek van de vaatwasser geplaatst worden. Besteed speciale aandacht dat er in de uitsparing en de groef onder de knop (zie afb. 32) geen melk resten blijven: eventueel de groef schoon schrapen met een tandenstoker;



5. De binnenkant van de zitting van de regelknop voor schuim met stromend water afspoelen (zie afb. 33);
6. Controleer ook of het opvoerpijpje en het afgiftepijpje vrij zijn van melkresten.
7. Hermonteer de draaiknop met het pijltje uitgelijnd met het opschrift "INSERT", het afgiftepijpje en het melkopvoerpijpje;
8. Plaats het deksel opnieuw op het melkreservoir.

## 14.11 Reiniging van de spuitmond heet water/stoom

Reinig de spuitmond (A19) na iedere bereiding met melk met een spons en verwijder alle melkresten van de pakkingen (zie afb. 20).

## 15. ONTKALKEN

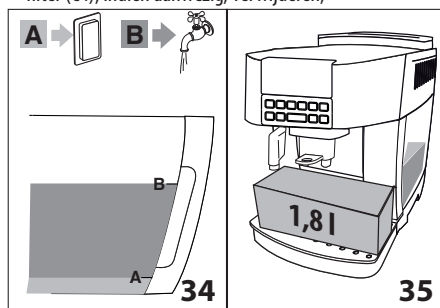
Ontkalk het apparaat wanneer op het display (B1) de (knipperende) melding "ONTKALKEN" verschijnt.



### Let op!

- Vóór het gebruik, de instructies en het etiket van het ontkalkmiddel (C3) lezen, zoals aangegeven op de verpakking van het product.
- Wij raden aan uitsluitend ontkalkmiddel van De'Longhi te gebruiken. Het gebruik van ongeschikte ontkalkmiddelen, evenals het niet regelmatig uitvoeren van de ontkalking, kan leiden tot het optreden van gebreken die niet onder de garantie van de fabrikant vallen.

1. Schakel het apparaat in;
2. Open het menu met druk op de toets **MENU** (B3);
3. Druk op de toets (B4) of (B5) tot op het display het bericht "Ontkalken" verschijnt;
4. Kies met druk op de toets (B6): op het display (B1) verschijnt het bericht "Ontkalken Ok?";
5. Druk nogmaals op de toets om de functie te activeren: op het display verschijnt het bericht "Voeg ontalker toe Ok?" afgewisseld met "LEDIG DRUPBAKJE";
6. Het drupbakje (A18) en het koffiedikbakje (A14) leeg maken en terugplaatsen in de machine;
7. Het waterreservoir (A10) leegmaken en het verzachtingsfilter (C4), indien aanwezig, verwijderen;



8. Giet het ontkalkmiddel (C3) in het waterreservoir tot aan niveau **A** (komt overeen met een verpakking van 100ml) aangegeven op de binnenkant van het reservoir en voeg vervolgens water toe tot aan het niveau **B** (afb. 34); vervolgens het waterreservoir in de machine terugplaatsen;
9. Plaats onder het afgiftepijpje (C6) een bak met een minimuminhoud van 1,8 liter (afb. 35);



### Gevaar voor Brandwonden!

Uit het afgiftepijpje water stroomt heet water met zuren. Wees derhalve voorzichtig niet in contact te komen met deze oplossing.

10. Druk op de toets  om het inbrengen van de oplossing te bevestigen: op het display verschijnt "Ontkalking bezig". het ontkalkprogramma wordt gestart en de ontkalkoplossing stroomt uit de wateruitloop en de koffieuitloop; er wordt automatisch, met tussenpozen, een reeks spoelingen uitgevoerd om de kalkresten uit de koffiemachine te verwijderen;

Na ongeveer 25 minuten onderbreekt het apparaat de ontkalking en op het display verschijnt de melding "SPOELING VUL RESERVOIR". Het apparaat is nu klaar voor een spoeling met vers water;

11. De voor het opvangen van de ontkalkoplossing gebruikte bak leeg maken;
12. Verwijder het waterreservoir, ledig het, spoel het af met stromend water, vul het tot niveau MAX met vers water en plaats het weer terug in de machine: het display toont "Spoeling Ok?";
13. Plaats de bak voor het opvangen van de ontkalkoplossing terug onder de uitlopen en druk op de toets  om te bevestigen: het hete water stroomt eerst uit de wateruitloop om vervolgens verder te stromen en te eindigen vanuit de koffieuitloop en op het display verschijnt het bericht "Spoeling";
14. Wanneer het waterreservoir volledig leeg is, verschijnt op het display het bericht "Spoeling VUL RESERVOIR";
15. De voor het opvangen van het spoelwater gebruikte bak leeg maken;
16. Verwijder het waterreservoir, plaats het verzachtingsfilter terug (indien eerder verwijderd), vul het waterreservoir tot het niveau MAX met vers water en zet het terug in de machine: het display toont "SPOELING, Ok?";
17. Plaats de bak voor het opvangen van het spoelwater terug onder de wateruitloop (afb. 35) en druk op de toets  om te bevestigen: het hete water stroomt uit de wateruitloop;
18. Aan het einde van het proces toont het display "Ontkalking voltooid Ok?";
19. Druk op de toets  om te bevestigen: het display toont "VUL RESERVOIR";
20. Vul het waterreservoir met vers water tot aan niveau MAX en plaats het terug in de machine.

De ontkalkprocedure is voltooid.

### **N.B.!**

- Indien de ontkalkcyclus niet correct beëindigd (bijv. stroomonderbreking), is het raadzaam de cyclus te herhalen;
- Het is normaal dat er na het uitvoeren van de ontkalkcyclus water aanwezig is in het koffiedikbakje.

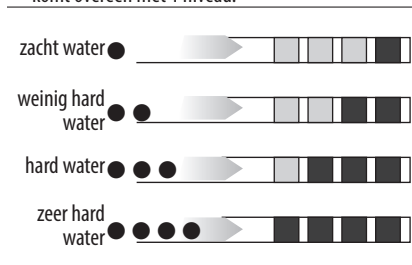
## 16. PROGRAMMERING VAN DE WATERHARDHEID

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

De machine is in de fabriek ingesteld op niveau 4 van hardheid. Het is mogelijk om het apparaat in te stellen op basis van de plaatselijke werkelijke waterhardheid, zodat het ontkalken minder vaak uitgevoerd dient te worden.

### 16.1 Meting van de waterhardheid

1. Verwijder uit de verpakking het teststrookje "TOTAL HARDNESS TEST" (C1) toegevoegd aan de instructies in het Engels;
2. Dompel het strookje gedurende circa 1 seconde volledig onder in een glas water.
3. Trek het strookje uit het water en schudt het lichtjes. 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.



### 16.2 Hardheid water instellen

1. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
2. Druk op de toets  (B4) of  (B5) tot op het display (B1) het bericht "Hardheid water" verschijnt;
3. Bevestig de keuze met druk op de toets  (B6).
4. Druk herhaaldelijk op de toets  of  om het eerder met het teststrookje bepaalde niveau in te stellen (zie afbeelding vorige paragraaf);
5. Druk op de toets  om de instelling te bevestigen.

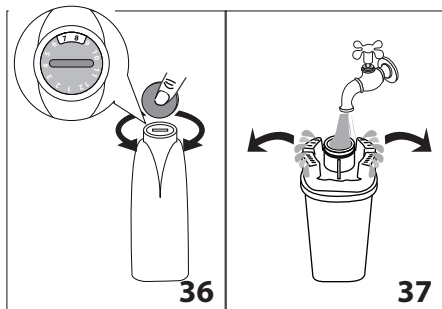
De machine is nu geprogrammeerd met de nieuwe instelling van de waterhardheid: druk vervolgens op de knop **MENU** om het menu te verlaten.

## 17. WATERVERZACHTINGSFILTER

Enkele modellen hebben een verzachtingsfilter (C4): indien uw model hier niet over beschikt, raden wij aan er een aan te schaffen bij de bevoegde servicecentra van De'Longhi. Volg de hierop volgende instructies voor een correct gebruik van het filter.

## 17.1 Filter installeren

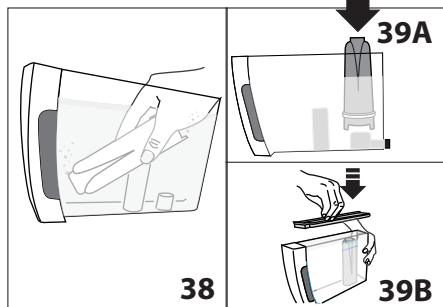
1. Verwijder het filter (C4) uit de verpakking;
2. Draai aan de datumschijf (zie afb. 36) tot de volgende 2 gebruiksaanbevelingen getoond worden.



**N.B.:**

Het filter heeft een duur van twee maanden bij normaal gebruik. Wordt het apparaat niet gebruikt terwijl het filter geïnstalleerd is, heeft het een maximale duur van 3 weken.

3. Laat, om het filter te activeren, water in het gat van het filter lopen, zoals afgebeeld, totdat er voor meer dan een minuut water uit de zijopeningen komt (afb. 37).
4. Verwijder het waterreservoir (A10) uit de machine en vul het met water;
5. Plaats het filter in het waterreservoir en dompel een tiental seconden helemaal onder, houd het filter schuin om de luchtbelletjes te laten ontsnappen (afb. 38);



6. Plaats het filter in zijn behuizing (afb. 39A) en duw het zorgvuldig vast.
7. Sluit het waterreservoir met het deksel (afb. 39B) en plaats het terug in de machine.

Wanneer het filter wordt geïnstalleerd, moet dit aan het apparaat kenbaar worden gemaakt.

8. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
9. Druk herhaaldelijk op de toets (B4) of (B5) tot op het display (B1) het bericht "Filter installeren" verschijnt;
10. Druk op de toets (B6);
11. Het display toont het opschrift "Activeren?".

12. Druk op de toets om te bevestigen; het display toont "HEET WATER Ok?";
13. Plaats onder het afgiftepijpje heet water (C6) een bak met een minimum inhoud van 500ml.;
14. Druk op de toets om de keuze te bevestigen; het apparaat begint heet water af te geven en het display toont "Even wachten...".
15. Wanneer de afgifte voltooid is, keert het apparaat automatisch terug naar "Koffie klaar".

Nu is het filter geactiveerd en wordt dit op het display signaleerd door een asterisk in het menu onder het trefwoord "Filter installeren" en kan de machine worden gebruikt.

## 17.2 Het filter vervangen

Wanneer het display (B1) het bericht "VERVANG HET FILTER" weergeeft, of wanneer er twee maanden verstreken zijn (zie datumschijf), of nog als het apparaat gedurende 3 weken niet wordt gebruikt, is het noodzakelijk om het filter (C4) te vervangen:

1. Verwijder het reservoir (A10) en het opgebruikte filter;
2. Haal het nieuwe filter uit de verpakking en ga verder zoals uitgelegd onder de punten 3-4-5-6-7 van de vorige paragraaf;
3. Plaats onder het afgiftepijpje heet water (C6) een bak met een minimum inhoud van 500ml.;
4. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
5. Druk herhaaldelijk op de toets (B4) of (B5) tot op het display (B1) het bericht "Vervang het filter" verschijnt;
10. Druk op de toets (B6);
11. Het display toont het opschrift "Ok?";
12. Druk op de toets om de selectie te bevestigen;
13. Op het display verschijnt het bericht "HEET WATER Ok?";
14. Druk op de toets om de selectie te bevestigen; het apparaat begint heet water af te geven en het display toont "Even wachten";
15. Wanneer de afgifte voltooid is, keert het apparaat automatisch terug naar "Koffie klaar".

Het nieuwe filter is nu geactiveerd en u kunt de machine gebruiken.

## 17.3 Filter verwijderen

Als men het toestel verder wenst te gebruiken zonder het filter, moet men dit verwijderen en de verwijdering kenbaar maken. Ga als volgt te werk:

1. Verwijder het reservoir (A10) en het opgebruikte filter;
2. Druk op de toets **MENU** (B3) voor toegang tot het menu;
3. Druk herhaaldelijk op de toets (B4) of (B5) tot op het display (B1) het bericht "Verwijder filter\*" verschijnt;

4. Druk op de toets  (B6);
5. Het display toont het opschrift "Ok?"
6. Druk op de toets  om te bevestigen en op de toets **MENU** om het menu te verlaten.

## 18. TECHNISCHE GEGEVENS

---

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Spanning:                             | 220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A |
| Geabsorbeerd vermogen:                | 1450W                        |
| Druk:                                 | 1.5 MPa (15 bar)             |
| Maximum inhoud waterreservoir:        | 1,8 l                        |
| Afmetingen BxDxH                      | 240x430x350 mm               |
| Snoerlengte:                          | 1750 mm                      |
| Gewicht:                              | 9,6 Kg                       |
| Max. capaciteit koffiebonenreservoir: | 250 g                        |



Dit product voldoet aan de Verordening (EG) nr. 1935/2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen

## 19. VERWIJDERING



Het apparaat niet met het normale huisvuil vernietigen maar via een officieel centrum voor gescheiden vuilinzameling.

## 20. OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN BERICHTEN

| WEERGEGEVEN BERICHT              | MOGELIJKE OORZAAK                                                                                                                        | OPLOSSING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VUL RESERVOIR                    | Het water in het reservoir (A10) is niet voldoende.                                                                                      | Vul het reservoir met water en/of plaats het correct terug door volledig aan te drukken tot men een klik hoort (afb. 4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LEDIG KOFFIEDIKBAKJE             | Het koffiedikbakje (A14) is vol.                                                                                                         | Het koffiedikbakje en het drupbakje (A18) leeg maken, reinigen en vervolgens terugplaatsen. Belangrijk: bij het verwijderen van het drupbakje is het altijd verplicht om ook het koffiedikbakje (A14) te ledigen ook al is dit maar weinig vol. Gebeurt dit niet dan kan het voorkomen dat, bij het zetten van verdere kopjes koffie, het koffiedikbakje voller wordt dan voorzien en het apparaat zo verstopt raakt.                                                                                                         |
| TE FIJN GEMALEN, REGEL MAALGRAAD | De maalgraad is te fijn en de koffie loopt daardoor te langzaam, of helemaal niet.                                                       | Herhaal de koffieafgifte en draai de regelknop van de maalgraad (A2 - afb. 8) één klik naar rechts in de richting van het getal 7 terwijl de koffiemolen in werking is. Indien de afgifte na het zetten van minstens 2 kopjes koffie nog steeds te langzaam is, herhaal dan de correctie door de regelknop nog een klik verder te verplaatsen (zie par. "10.3 Instelling van de koffiemolen"). Indien het probleem zich blijft voordoen, plaats de stoomknop in de stand I en laat een beetje water uit het stoompijpje lopen |
|                                  | Indien er een waterverzachtingsfilter geïnstalleerd is zou er een luchtbel in het circuit kunnen zijn dat de levering geblokkeerd heeft. | Plaats het afgiftepijpje heet water (C6) in de machine en laat een beetje water lopen totdat de stroom regelmatig is.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| PLAATS KOFFIEDIKBAKJE            | Na de reiniging is het koffiedikbakje (A13) niet teruggeplaatst.                                                                         | Verwijder het drupbakje (A18) en plaats het koffiedikbakje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| GEBRUIK VOORGEMALEN KOFFIE       | Men heeft de functie "gemalen koffie" geselecteerd maar er is geen gemalen koffie in de trechter (A6).                                   | Doe voorgemalen koffie in de trechter of maak de selectie van de functie voorgemalen koffie ongedaan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ONTKALK                          | Geeft aan dat men het apparaat moet ontkalken.                                                                                           | Men moet zo snel mogelijk het ontkalkprogramma uitvoeren zoals beschreven in hoofdstuk "15. Ontkalken".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| VERLAAG KOFFIEDOSIS              | Er is te veel koffie gebruikt.                                                                                                           | Selecteer een milder aroma of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| VUL KOFFIEBONENRESERVOIR         | De koffiebonen zijn op.                                                                                                                  | Vul het koffiebonenreservoir (A7).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                  | De trechter voor gemalen koffie (A6) is verstopt.                                                                                        | Ledig de trechter met de hulp van de kwast (C5) zoals beschreven in hoofdstuk "14.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                             |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PLAATS ZETGROEP                                                             | Na de reiniging is de zetgroep niet geplaatst (A12).                                                 | Plaats de zetgroep zoals beschreven in paragraaf "14.9 Reiniging van de zetgroep".                                                                                                                                      |
| PLAATS RESERVOIR                                                            | Het reservoir (A10) is niet correct geplaatst.                                                       | Plaats het reservoir correct door het goed aan te drukken.                                                                                                                                                              |
| ALGEMEEN ALARM                                                              | De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.                                                         | Reinig het apparaat zorgvuldig zoals beschreven in hoofdstuk "14. Reiniging". Indien na het reinigen deze aanduiding nog aanwezig is neem dan contact op met een servicecentrum.                                        |
| FILTER VERVANGEN                                                            | Het waterverzachtingsfilter (C4) is opgebruikt.                                                      | Vervang het filter of verwijder het volgens de instructies van hoofdstuk "17. Waterverzachtingsfilter".                                                                                                                 |
| KNOP OP CLEAN                                                               | Er is net melk afgegeven en daarom moeten de binnenleidingen van het melkreservoir gereinigd worden. | Draai de schuimregelknop (D1) naar de stand CLEAN.                                                                                                                                                                      |
| PLAATS WATERAFGIFTEGROEP                                                    | Het waterafgiftepijpje (C6) is niet aangebracht of slecht geplaatst                                  | De waterafgiftepijpje zorgvuldig plaatsen.                                                                                                                                                                              |
| CIRCUIT LEEG VUL CIRCUIT<br><i>afgewisseld met</i><br>HEET WATER DRUK OP OK | Het hydraulische circuit is leeg.                                                                    | Druk op OK en laat water uit de afgiftegroep heet water (A20) stromen tot de afgifte normaal verloopt. Indien het probleem zich blijft voordoen dient men te controleren of het waterreservoir (A10) goed geplaatst is. |
| PLAATS MELKRESERVOIR                                                        | Het melkreservoir (D) is niet correct geplaatst.                                                     | Het melkreservoir (afb. 17) zorgvuldig plaatsen.                                                                                                                                                                        |

## 21. PROBLEMEN OPLOSSEN

Hieronder ziet u een aantal mogelijke storingen.

Indien het probleem niet op de beschreven wijze kan worden opgelost, neem dan contact op met de Technische Dienst.

| PROBLEEM                                              | MOGELIJKE OORZAAK                                                                                     | OPLOSSING                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De koffie is niet warm.                               | De kopjes zijn niet voorverwarmd                                                                      | Verwarm de kopjes door ze te spoelen met heet water (N.B: u kunt de heet water functie gebruiken).                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                       | Het interne circuit is afgekoeld omdat er sinds het laatste kopje koffie 2/3 minuten verstreken zijn. | Alvorens koffie te zetten de interne circuits verwarmen met de functie Spoeling  (zie hoofdstuk "10. bereiding van koffie") .                                                                                                   |
|                                                       | De koffietemperatuur is laag ingesteld.                                                               | Stel in het menu de hoge koffietemperatuur in.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| De koffie is weinig volumineus of heeft weinig crème. | De koffie is te grof gemalen.                                                                         | Draai de regelknop van de maalgraad (A2) één klik naar links in de richting van het nummer 1 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 8). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie is gezet (zie par. "10.3 Instelling van de koffiemolen"). |
|                                                       | De koffie is niet geschikt.                                                                           | Gebruik koffie voor espressomachines.                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                             |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De koffie wordt te langzaam of druppelsgewijs geleverd.                                     | De koffie is te fijn gemalen.                                              | Draai de regelknop van de maalgraad (A2) één klik naar rechts in de richting van het nummer 7 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 8). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens is. Het effect is pas zichtbaar nadat 2 keer koffie is gezet (zie par. "10.3 Instelling van de koffiemolen"). |
| De koffie loopt niet uit één of beide tuitjes van de koffieuitloop.                         | De tuitjes van de koffieuitloop (A13) zijn verstopt.                       | Reinig de tuitjes met een tandenstoker.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| De melk komt niet uit het afgiftepijpje                                                     | Het deksel (D2) van het melkreservoir is vuil.                             | Reinig het deksel van het melkreservoir zoals beschreven in par. "15. Ontkalken".                                                                                                                                                                                                                                   |
| De melk vertoont grote belen of komt spuitend uit het afgiftepijpje, of heeft weinig schuim | De melk is niet voldoende koud of het is geen halfvolle melk.              | Gebruik magere of halfvolle melk bij koelkasttemperatuur (circa 5°C). Indien het resultaat nog steeds niet naar wens is probeer dan een ander merk melk.                                                                                                                                                            |
|                                                                                             | De schuimregelknop (D1) is niet goed afgesteld.                            | Afstellen volgens de aanwijzingen van par. "11.2 De hoeveelheid schuim regelen"                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                             | Het deksel (D2) of de schuimregelknop (D1) op het melkreservoir zijn vuil. | Reinig het deksel en de draaiknop van het melkreservoir zoals beschreven in de par. "15. Ontkalken".                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                             | De spuitmond heet water/stoom (A19) is vuil.                               | Reinig de spuitmond zoals beschreven in par. "14.11 Reiniging van de spuitmond heet water/stoom".                                                                                                                                                                                                                   |
| Het apparaat schakelt niet in                                                               | De stekker is niet in het stopcontact geplaatst.                           | Steek de stekker in het stopcontact (afb. 1).                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                             | De hoofdschakelaar (A8) is niet ingeschakeld.                              | Druk op de hoofdschakelaar (afb. 2).                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| De zetgroep kan niet verwijderd worden                                                      | De uitschakeling van het apparaat is niet correct uitgevoerd.              | Het apparaat uitschakelen met de toets  (zie hoofdstuk "7. Het apparaat uitschakelen").                                                                                                                                           |