

INHOUD

1. INLEIDING	7
1.1 Letters tussen haakjes	7
1.2 Problemen en reparaties	7
2. BESCHRIJVING	7
2.1 Beschrijving van het apparaat	7
2.2 Beschrijving van de homepage (hoofdscherm) (pag. 2 - B)	7
2.3 Beschrijving van het bedieningspaneel (touchscreen) (pag. 2 - C)	7
2.4 Beschrijving van de accessoires	7
2.5 Beschrijving van het melkreservoir	7
2.6 Beschrijving van het afgiftepijpje heet water8	
3. VOORAFGAAND AAN DE INWERKINGSTELLING VAN HET APPARAAT	8
4. APPARAAT INSCHAKELEN	8
5. HET APPARAAT UITSCHAKELEN	9
6. INSTELLINGEN VAN HET MENU	9
6.1 Het menu openen	9
6.2 Het menu afsluiten	9
6.3 Spoeling	9
6.4 Ontkalken	9
6.5 Waterfilter	9
6.6 Waarden dranken	9
6.7 Automatische uitschakeling (stand-by)	9
6.8 Energiebesparing	10
6.9 Temperatuur koffie	10
6.10 Waterhardheid	10
6.11 Taal instellen	10
6.12 Geluidsignaal	10
6.13 Fabriekswaarden	10
6.14 Statistiek	10
6.15 Profiel personaliseren	10
6.16 Het watercircuit ledigen	10
7. BEREIDING VAN DE KOFFIE	11
7.1 Tijdelijke wijziging van het aroma van de koffie	11
7.2 Selectie van de hoeveelheid koffie	11
7.3 Koffie bereiden met koffiebonen	11
7.4 Koffie bereiden met voorgemalen koffie	12
7.5 Instelling van de koffiemolen	12
7.6 Tips voor een warmere koffie	13
8. KAN KOFFIE	13
9. BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK	13
9.1 Het melkreservoir vullen en bevestigen	14
9.2 De hoeveelheid schuim aanpassen	14
9.3 Automatische bereiding van dranken op basis van melk	14
9.4 Reiniging van het melkreservoir na elk gebruik	14
10. AFGIFTE HEET WATER	15
11. PROGRAMMERING EN SELECTIE	15
12. UW EIGEN PROFIEL OPSLAAN	15
13. REINIGING	16
13.1 De machine reinigen	16
13.2 Reiniging van het interne circuit van de machine	16
13.3 Reiniging van het koffiedikbakje	16
13.4 Reiniging van het drupbakje en het rooster van het drupbakje	16
13.5 Reiniging van de binnenkant van de machine 16	
13.6 Reiniging van het waterreservoir	17
13.7 Reiniging van de tuitjes van de koffieuitloop .. 17	
13.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie	17
13.9 Reiniging van de zetgroep	17
13.10 Reiniging van het melkreservoir (D)	17
13.11 Reiniging van de spuitmond heet water	18
13.12 Reiniging afgiftepijpje heet water	18
14. ONTKALKEN	18
15. PROGRAMMERING VAN DE WATERHARDHEID 20	
15.1 Meting van de waterhardheid	20
15.2 Instelling waterhardheid	20
16. VERZACHTINGSFILTER	20
16.1 Het filter installeren	20
16.2 Het filter vervangen	21
16.3 Het filter verwijderen	21
17. TECHNISCHE GEGEVENS	21
17.1 Aanbevelingen voor de energiebesparing ...	21
18. OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN BERICHTEN.. 22	
19. PROBLEEM OPLOSSEN	26

Lees altijd het boekje met de veiligheidsvoorschriften voordat u het apparaat gebruikt.

1. 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 aanwijzingen voor het gebruik te lezen. Zo voorkomt u gevaarlijke situaties en beschadiging van het apparaat.

1.1 Letters tussen haakjes

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

1.2 Problemen en reparaties

Probeer, in geval van problemen, ze allereerst op te lossen volgens de waarschuwingen van de hoofdstukken "18. Op het display weergegeven berichten" en "19. Problemen oplossen". Wanneer deze aanwijzingen niet doeltreffend blijken te zijn of als u verdere opheldering wenst, raden wij u aan de klantenservice te raadplegen door te bellen naar het nummer vermeld op het bijgevoegde blad "Klantenservice".

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

2. BESCHRIJVING

2.1 Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - A)

- A1. Koffiebonenreservoir
- A2. Deksel van het koffiebonenreservoir
- A3. Deksel van de trechter en zitting doseerschepje
- A4. Trechter voor het invoeren van de voorgemalen koffie (afneembaar)
- A5. Zitting doseerschepje
- A6. Kopjesblad (kopjesverwarmblad, wanneer de modus Energiebesparing is uitgeschakeld)
- A7. Toets ON/STAND-BY
- A8. Regelknop van de maalgraad
- A9. Hoofdschakelaar (op de achterzijde van de machine)
- A10. Voedingskabel
- A11. Deksel waterreservoir
- A12. Waterreservoir
- A13. Zitting verzachtingsfilter
- A14. Servicedeurtje (voor het bereiken van het koffiedikbakje en de zetgroep)
- A15. Sputmond heet water
- A16. Zetgroep (bereikbaar via het servicedeurtje)
- A17. Koffieuitloop (in hoogte verstelbaar)

- A18. Koffiegoot (aan de binnenkant van het deurtje)
- A19. Kopjesrooster
- A20. Drijvende indicator waterniveau in het drupbakje
- A21. Rooster drupbakje
- A22. Drupbakje
- A23. Koffiedikbakje

2.2 Beschrijving van de homepage (hoofdscherm) (pag. 2 - B)

- B1. Alarm ontkalking nodig
- B2. Alarm reiniging melkreservoir nodig
- B3. Alarm vervanging van het filter nodig
- B4. Symbool energiebesparing actief
- B5. Geselecteerd aroma
- B6. Drank met directe selectie
- B7. Pijltoets
- B8. Geselecteerde hoeveelheid

2.3 Beschrijving van het bedieningspaneel (touchscreen) (pag. 2 - C)

- C1.  : selectie hoeveelheid drank
- C2.  : selectie profiel
- C3.  : druk om de geselecteerde functie te verlaten en terug te keren naar het hoofdmenu
- C4.  : selectie aroma drank
- C5.  : menu personalisatie dranken. Zie hoofdstuk "11. De dranken personaliseren".
- C6.  : menu instellingen van het apparaat

N.B.:

Om de functies van de pictogrammen te activeren, is het voldoende ze licht aan te raken.

2.4 Beschrijving van de accessoires

(pag. 2 - D)

- D1. Reactiestrookje "Total Hardness Test"
- D2. Doseerschepje voor voorgemalen koffie
- D3. Ontkalkingsmiddel
- D4. Verzachtingsfilter (indien voorzien)
- D5. Kwastje voor de reiniging
- D6. Kan (*alleen bepaalde modellen)

2.5 Beschrijving van het melkreservoir

(pag. 2 - E)

- E1. Deksel met melkopschuimer
- E2. Regelknop schuim en CLEAN-functie
- E3. Afgiftepijpje opgeschuimde melk
- E4. Ontgrendelingsknoppen deksel
- E5. Melkopvoerpijpje
- E6. Melkreservoir
- E7. Aansluiting melkopvoerpijpje (onder het deksel)

2.6 Beschrijving van het afgiftepijpje heet water

(pag. 2 - F)

- F1. Ontgrendelingsknop
- F2. Afgiftepijpje
- F3. Spuitmond heet water
- F4. Afneembare mantel

3. VOORAFGAAND AAN DE INWERKINGSTELLING VAN HET APPARAAT

N.B.:

- Voorafgaand aan het eerste gebruik moeten alle afneembare accessoires die in contact komen met het water of de melk worden afgespoeld met warm water.
- Bij het eerste gebruik is het watercircuit van de machine leeg en kan de machine derhalve veel lawaai maken: het lawaai vermindert naar mate het circuit gevuld wordt.
- Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd met gebruik van koffie; het is dus heel gewoon om in de koffiemolen nog wat koffiesporen aan te treffen. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is.

1. Sluit het apparaat aan op het elektriciteitsnet (afb. 1) en zorg ervoor dat de hoofdschakelaar (A9) op de achterkant van het apparaat op stand I staat (afb. 2);
2. "SELECT LANGUAGE" (selecteer taal): Druk op de pijltjestoetsen  of  (B7) tot aan de weergave van de gewenste taal: druk vervolgens op de vlag van de betreffende taal.

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

3. Verwijder het waterreservoir (A12) (afb. 3), vul het met vers water tot aan de lijn MAX (aangegeven op het reservoir) (afb. 4); plaats het reservoir vervolgens terug (afb. 5);
4. Controleer of het afgiftepijpje heet water (F) is aangebracht op de spuitmond (A15) (afb. 6) en zet er een bakje onder (afb. 7) met een minimuminhoud van 600 ml;
5. Druk op  om te bevestigen: het apparaat geeft water af uit het afgiftepijpje (afb. 8) en wordt vervolgens automatisch uitgeschakeld.

Ga dan als volgt verder voor de spoeling van het melkcircuit:

6. Schakel de machine weer in met de toets  (A7) (afb. 9): het apparaat voert automatisch een cyclus voor voorverwarming en spoeling uit, die niet onderbroken mag worden;
7. Vul het melkreservoir (E6) tot aan niveau MAX met water;
8. Plaats het deksel (E1) terug op het melkreservoir;
9. Verwijder, indien aanwezig, het afgiftepijpje heet water door te drukken op de ontgrendelingsknop (F1) (afb. 18);

10. Plaats het melkreservoir en druk het goed aan op de spuitmond (afb. 19): de machine laat een geluidssignaal horen (indien actief);
11. Draai de schuimregelknop (E1) naar stand  (geen schuim);
12. Plaats een bakje met een minimuminhoud van 600ml onder het melkafgiftepijpje (E3);
13. Ga verder met de afgifte van drie achtereenvolgende dranken "Warme melk":
 - Druk op de pijltjestoetsen  of  (B7) tot aan de weergave van de drank "Warme melk" en selecteer de drank op het display;

Let op:

Druk aan het einde van elke afgifte op  (C3) om het verzoek Clean van het melkreservoir te annuleren.

14. Verwijder het melkreservoir.
De koffiemachine is nu klaar voor het normale gebruik.

Let op:

- Bij het eerste gebruik moeten er 4 - 5 kopjes espresso worden gezet voordat het apparaat een bevredigend resultaat begint te geven.
- Voor betere prestaties van de machine wordt aanbevolen het verzachtingsfilter (D4) te installeren volgens de aanwijzingen van hoofdstuk "16. Verzachtingsfilter". Als uw model niet voorzien is van dit filter, kan men er een aanvragen bij de erkende Servicecentra van De'Longhi.

4. APPARAAT INSCHAKELLEN

N.B.:

Controleer voorafgaand aan de inschakeling van het apparaat of de hoofdschakelaar (A9), op de achterzijde van het apparaat, is ingedrukt (afb. 2).

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

Gevaar voor brandwonden!

Tijdens de spoeling kan er een beetje heet water uit de tuitjes van de koffieuitlep (A17) lopen dat in het drupbakje (A22) eronder wordt opgevangen. Wees voorzichtig niet in contact te komen met de hete waterspatten.

- Druk, om het apparaat in te schakelen, op toets  (A7) (afb. 9).
- Na het voltooiën van de opwarming voert het apparaat automatisch een spoeling uit; op deze manier laat het apparaat, naast dat de ketel wordt verwarmd, heet water door de interne circuits lopen, zodat ook die verwarmd worden.

Het apparaat is klaar voor gebruik wanneer het hoofdscherm verschijnt.

5. HET APPARAAT UITSCHAKELLEN

Bij elke uitschakeling en indien men koffie heeft bereid voert het apparaat automatisch een spoeling uit.

1. Druk, om het apparaat uit te schakelen, op toets  (A7) (afb. 9).
2. Indien voorzien, voert het apparaat een spoeling uit en wordt het vervolgens uitgeschakeld (stand-by).

Let op:

Wanneer het apparaat voor langere tijd niet gebruikt wordt, koppel het dan los van het elektriciteitsnet:

1. Schakel het apparaat eerst uit met toets  (A7) (afb. 9);
2. Druk de hoofdschakelaar (A9) op de achterzijde van het apparaat (afb. 2) in naar de stand 0.

Opgelet!

Druk nooit op de hoofdschakelaar wanneer het apparaat ingeschakeld is.

6. INSTELLINGEN VAN HET MENU

6.1 Het menu openen

1. Druk op toets  (C6) om het menu te openen;
2. Blader door de menu-items door middel van de pijltjestoetsen  of  (B7), tot het gewenste item wordt weergegeven;
3. Druk op het te selecteren menu-item.

6.2 Het menu afsluiten

Druk na het maken van de gewenste instellingen op  (C3) tot de homepage weer verschijnt.

6.3 Spoeling

Door middel van deze functie is het mogelijk om heet water af te geven via de koffieuitloop (A17) en, indien aangebracht, via het afgiftepijpje heet water (F), zodat het interne circuit van de machine wordt gereinigd en verwarmd.

1. Plaats onder de koffieuitloop en het afgiftepijpje heet water een bakje met een minimuminhoud van 100ml (afb. 8).
2. Na de selectie van het item "SPOELING" stroomt er na enkele seconden, eerst uit de koffieuitloop en vervolgens uit het afgiftepijpje heet water (indien aangebracht), warm water dat het interne circuit van de machine (afb. 7) reinigt en verwarmt.
3. Druk, om de spoeling te onderbreken, op  of wacht op de automatische onderbreking.

Opgelet!

- Wanneer het apparaat langer dan 3-4 dagen niet gebruikt wordt, is het zeer raadzaam om, na het opnieuw inschakelen, 2/3 spoelingen uit te voeren alvorens het apparaat opnieuw te gebruiken;
- Het is normaal dat er na het uitvoeren van deze functie water aanwezig is in het koffiedikbakje (A23).

6.4 Ontkalken

Verwijs voor de aanwijzingen betreffende de ontkalking naar hoofdstuk "14. Ontkalken".

6.5 Waterfilter

Verwijs voor de aanwijzingen over de installatie van het filter (D4) naar hoofdstuk "16. Verzachtingsfilter".

6.6 Waarden dranken

In dit deel kunt u de gepersonaliseerde instellingen raadplegen en, indien nodig, elke afzonderlijke drank voor elk profiel weer instellen op de fabriekswaarden.

1. Druk in het menu instellingen op "WAARDEN DRANKEN": het display toont het scherm met de waarden van de eerste drank;
2. De waarden worden over verticale kolommen weergegeven: de fabriekswaarde wordt aangeduid met het symbool  terwijl de momenteel ingestelde waarde wordt aangegeven door het opgevulde deel van de verticale balk;
3. Druk om terug te keren naar het menu instellingen op  (C3). Druk voor de weergave en het bladeren door de dranken op de pijltjestoetsen  of  (B7);
4. Om de op het display weergegeven drank terug te stellen naar de fabriekswaarden moet gedrukt worden op ;
5. Druk om de reset te bevestigen op  (om te annuleren op );
6. Druk op .

Op deze manier is de drank weer ingesteld op de fabriekswaarden. Ga verder met de andere dranken of keer terug naar de homepage door 2 maal te drukken op .

Opgelet!

Voor de wijziging van de dranken van een ander profiel moet u terugkeren naar de homepage, het gewenste profiel selecteren en de procedure herhalen.

6.7 Automatische uitschakeling (stand-by)

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

Ga als volgt te werk om de automatische uitschakeling te programmeren:

1. Druk op "AUTOMATISCHE UITSCHAKELING";
2. Selecteer het gewenste tijdsinterval door te drukken op de pijltjestoetsen  (verhogen) of  (verlagen);
3. Bevestig met .

De automatische uitschakeling is nu geprogrammeerd.

6.8 Energiebesparing

Met deze functie kan de energiebesparende modus in- of uitgeschakeld worden. Wanneer de functie actief is, wordt een lager energieverbruik gegarandeerd, in overeenstemming met de Europese normen.

Ga voor de activering of deactivering van de modus "Energiebesparing" als volgt te werk:

1. Druk op "ENERGIEBESPARING" om de functie te deactiveren () of te activeren (

Op de bovenste balk van de homepage verschijnt het symbool (B4) om aan te geven dat de functie is geactiveerd.

N.B.:

Wanneer de energiebesparing actief is, kan het enkele seconden duren voor de afgifte begint.

6.9 Temperatuur koffie

Als u de temperatuur van het water voor de afgifte van de koffie wenst te wijzigen, ga dan als volgt te werk:

1. Druk op "KOFFIETEMPERATUUR": op het display verschijnen de waarden die geselecteerd kunnen worden (de huidige waarde is onderstreept);
2. Druk op de waarde die u wenst in te stellen (LAAG, MEDIUM, HOOG).

N.B.:

De temperatuurwijziging is effectiever voor de dranken waarvoor een grotere hoeveelheid is voorzien.

6.10 Waterhardheid

Verwijs voor de aanwijzingen met betrekking tot de instelling van de waterhardheid naar hoofdstuk "15. Programmering van de waterhardheid".

6.11 Taal instellen

Ga als volgt te werk wanneer u de taal van het display wenst te wijzigen:

1. Druk op "TAAL INSTELLEN";
2. Druk op de vlag van de te selecteren taal (druk op de pijltjestoetsen  of  om alle beschikbare talen te bekijken).

6.12 Geluidssignaal

Deze functie dient voor de activering of deactivering van het geluidssignaal dat het apparaat bij iedere druk op de pictogrammen laat horen, en telkens wanneer een accessoire wordt aangebracht of verwijderd. Ga als volgt te werk om het geluidssignaal in of uit te schakelen:

1. Druk op "GELUIDSSIGNAAL" om de functie te deactiveren () of te activeren (

6.13 Fabriekswaarden

Met deze functie worden alle instellingen van het menu en alle programmeringen van de hoeveelheden voor alle profielen teruggesteld naar de fabriekswaarden (behalve de taal, waarvoor de instelling niet wordt gewijzigd).

Ga als volgt te werk om de fabriekswaarden te resetten:

1. Druk op "FABRIEKSWAARDEN": druk op  om te resetten naar de fabriekswaarden (of druk op  om de handeling te annuleren);
2. Druk op  om te bevestigen.

6.14 Statistiek

Door middel van deze functie kunnen de statistische gegevens van de machine worden weergegeven. Ga voor de weergave als volgt te werk:

1. Druk op "STATISTIEK" en blader door de statistische gegevens door middel van de pijltjestoetsen  of  (B7).

6.15 Profiel personaliseren

Ga als volgt te werk om het pictogram van het huidige profiel te personaliseren:

1. Druk op "GEBRUIKERSPROFIEL INSTELLEN";
2. Druk op het gewenste pictogram: op de homepage wordt de bovenste balk weergegeven met de kleur van het pictogram.

6.16 Het watercircuit ledigen

Ga voor de selectie van de handeling als volgt te werk:

1. Druk op  (C6) om het menu te openen;
2. Druk op de pijltjestoetsen  of  (B7) tot aan de weergave van "Onderhoud";
3. Druk op 
4. Druk op de pijltjestoetsen  of  tot aan de weergave van het gewenste item;
5. Druk op  om te selecteren;
6. Druk op  om te bevestigen of op  om terug te gaan naar het vorige scherm;

Volg de begeleide procedure:

7. Verwijder het koffiedikbakje (A23) en maak het leeg. Druk op .

8. Ledig het drupbakje (A22) en plaats het terug, compleet met koffiedikbakje en rooster (A21). Druk op ;
9. Plaats een bakje onder de koffieuitloop (A17) en onder het afgiftepipje heet water (F). Druk op ;
10. Het apparaat voert een spoeling uit via de koffieuitloop;
11. Verwijder het reservoir (A12), maak het leeg en druk dan op ;
12. (Als het filter aanwezig is) Verwijder het filter (D4) uit het reservoir en druk dan op ;
13. Plaats het reservoir terug en druk op ;
14. Wacht tot de machine de lediging uitvoert (let op: heet water uit de uitlopen!). Naarmate het circuit leegloopt, zou het geluidsniveau van het apparaat kunnen toenemen: dit maakt deel uit van de normale werking van de machine.
15. Verwijder het drupbakje, maak het leeg en plaats het terug; druk vervolgens op ;
16. Druk na de voltooiing van de procedure op . Het apparaat voert de uitschakeling uit.

Let op:

Bij de volgende inschakeling zal het apparaat het circuit vullen: volg de aanwijzingen van punt 3 tot punt 5 van paragraaf "3. Voorafgaand aan de inwerkingstelling van het apparaat".

7. BEREIDING VAN DE KOFFIE

7.1 Tijdelijke wijziging van het aroma van de koffie

Druk, om het aroma van de koffie van de automatische recepten tijdelijk te wijzigen, op  (C4):

my 	Persoonlijk (indien geprogrammeerd) / Standaard
	X-MILD
	MILD
	NORMAAL
	STERK
	X-STERK
	(zie "7.4 Koffie bereiden met voorgemalen koffie")

N.B.:

- De wijziging van het aroma wordt niet opgeslagen en bij de volgende automatische afgifte selecteert het apparaat de vooraf ingestelde waarde ( my).

- Indien de afgifte niet binnen enkele seconden na de tijdelijke wijziging van het aroma plaatsvindt, keert het aroma terug naar de vooraf ingestelde waarde (my ).

7.2 Selectie van de hoeveelheid koffie

Druk op toets   (E6):

my 	Gepersonaliseerd (indien geprogrammeerd) / Standaard
   	HOEEVEELHEID SMALL
   	HOEEVEELHEID MEDIUM
   	HOEEVEELHEID LARGE
   	HOEEVEELHEID X-LARGE

Na de afgifte keert de instelling van de hoeveelheid terug naar de waarde my .

7.3 Koffie bereiden met koffiebonen

Let op!

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

1. Vul het koffiebonenreservoir (A3) met de koffiebonen (afb. 12);
2. Plaats een kopje onder de koffieuitloop (A9) (afb. 13);
3. Breng de uitloop omlaag en zo dicht mogelijk bij het kopje (afb. 14): zo wordt een betere crème verkregen;
4. Selecteer de gewenste koffie:
 - ESPRESSO
 - LONG
 - KOFFIE
 - DOPPIO+
 - 2X ESPRESSO
5. De bereiding begint en op het display verschijnt de afbeelding van de geselecteerde drank en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, wordt opgevuld.

Let op:

- Het is mogelijk om gelijktijdig 2 kopjes ESPRESSO te zetten door tijdens het zetten van 1 Espresso te drukken op  (de afbeelding blijft aan het begin van de bereiding enkele seconden weergegeven).
- Terwijl de machine koffie aan het zetten is, kan de afgifte op elk gewenst moment gestopt worden door te drukken op .

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

Let op!

- Tijdens het gebruik worden op het display enkele berichten weergegeven (VUL RESERVOIR, LEDIG KOFFIEDIKBAKJE, enz.) waarvan de betekenis wordt beschreven in het hoofdstuk "18. Op het display weergegeven berichten".
- Wanneer u een warmere koffie wenst, raadpleeg dan paragraaf "7.6 Tips voor een warmere koffie".
- Loopt de koffie druppelsgewijs, is de koffie weinig volumineus, met weinig crème, of te koud, lees dan de tips van paragraaf "7.5 Instelling van de koffiemolen" en hoofdstuk "19. Problemen oplossen".
- De bereiding van elke koffiedrank kan gepersonaliseerd worden (zie hoofdstukken "6.6 Waarden dranken " en "11. Programmering en selectie").

N.B.:

- Terwijl de machine koffie aan het zetten is, kan de afgifte op elk gewenst moment gestopt worden door te drukken op "STOP" of  (C3).
- Als u, onmiddellijk na de voltooiing van de afgifte, een grotere hoeveelheid in het kopje wenst, is het voldoende om (binnen 3 seconden) te drukken op . Druk na het bereiken van de gewenste hoeveelheid op  om de afgifte te onderbreken.

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

N.B.:

- Tijdens het gebruik worden op het display enkele berichten weergegeven (Vul reservoir, Ledig koffiedikbakje, enz.) waarvan de betekenis wordt beschreven in het hoofdstuk "19. Problemen oplossen".
- Raadpleeg, voor het verkrijgen van warmere koffie, de paragraaf "7.6 Tips voor een warmere koffie".
- Loopt de koffie druppelsgewijs, of weinig volumineus, met weinig crème, of te koud, lees dan de tips van hoofdstuk "19. Problemen oplossen".
- Raadpleeg, om de dranken te personaliseren naar uw eigen smaak, hoofdstuk "11. Programmering en selectie".

7.4 Koffie bereiden met voorgemalen koffie

Opgelet!

- Voeg nooit voorgemalen koffie toe wanneer de machine is uitgeschakeld om te voorkomen dat de koffie de binnenkant van de machine bevuilt. In dit geval kan de machine beschadigd raken.
- Voeg nooit meer dan 1 afgestreven doseerschepje (D2) toe, anders kan de binnenkant van het apparaat vuil worden of de trechter (A4) verstopt raken.
- Wanneer er voorgemalen koffie gebruikt wordt, kan er slechts één kopje koffie tegelijk gezet worden.

1. Druk herhaaldelijk op de toets  (C4) tot het display "" toont;
2. Selecteer de gewenste koffie:
 - ESPRESSO
 - LONG
 - KOFFIE
3. Open het deksel van de trechter voor voorgemalen koffie (A3) en controleer dat hij niet verstopt is; voeg vervolgens een afgestreven doseerschepje voorgemalen koffie toe;
4. Plaats een kopje onder de tuitjes van de koffieuitloop (A17) (afb. 12);
5. Druk op  (of op  om de handeling te annuleren);
6. De bereiding start en op het display verschijnt de geselecteerde drank en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, wordt opgevuld.

N.B.:

Als u, onmiddellijk na de voltooiing van de afgifte, een grotere hoeveelheid in het kopje wenst, is het voldoende om (binnen 3 seconden) te drukken op . Druk na het bereiken van de gewenste hoeveelheid op  om de afgifte te onderbreken.

Opgelet! Bereiding van koffie LONG:

Halverwege de bereiding vraagt de machine om nog een afgestreven doseerschepje voorgemalen koffie toe te voegen: ga verder en druk op .

N.B.:

- Als de modus "Energiebesparing" actief is, kan het enkele seconden duren voordat de afgifte van de eerste koffie begint.
- Tijdens het gebruik worden op het display enkele berichten weergegeven (Vul reservoir, Ledig koffiedikbakje, enz.) waarvan de betekenis wordt beschreven in het hoofdstuk "19. Problemen oplossen".
- Wanneer u een warmere koffie wenst, raadpleeg dan paragraaf "7.6 Tips voor een warmere koffie".
- Loopt de koffie druppelsgewijs, of weinig volumineus, met weinig crème, of te koud, lees dan de tips van hoofdstuk "19. Problemen oplossen".

7.5 Instelling van de koffiemolen

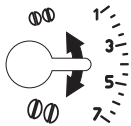
De koffiemolen mag niet worden afgesteld, althans in het begin, aangezien deze reeds in de fabriek is ingesteld voor het verkrijgen van een correcte koffieafgifte.

Wanneer men echter na het bereiden van de eerste kopjes koffie merkt dat de afgifte weinig volumineus is of met weinig crème, of dat de afgifte te langzaam loopt (druppelsgewijs), moet een

correctie worden uitgevoerd met de regelknop van de maalgraad (A8) (afb. 13).

Let op:

De regelknop mag alleen gedraaid worden wanneer de koffiemolen in werking is, tijdens de beginfase van de bereiding van koffiedranken.



Als de koffie te langzaam loopt of helemaal niet loopt, draai dan één klik naar rechts in de richting van het getal 7.

Om daarentegen een volumineuzer afgifte van de koffie en een verbeterde crème te verkrijgen, moet de knop één klik naar

links worden gedraaid in de richting van het getal 1 (niet meer dan één klik per keer, anders kan het gebeuren dat de koffie druppelsgewijs loopt).

Het resultaat van deze correctie is pas merkbaar na de achter-eenvolgende afgifte van ten minste 2 kopjes koffie. Als na deze afstelling nog niet het gewenste resultaat wordt bereikt, moet de correctie herhaald worden door de regelknop nog een klik verder te draaien.

7.6 Tips voor een warmere koffie

Voor het verkrijgen van een warmere koffie wordt aangeraden om:

- een spoeling uit te voeren door de functie "Spoeling" te selecteren in het menu instellingen (paragraaf "6.3 Spoeling" (afb. 14));
- de kopjes te verwarmen met warm water door middel van de heet water-functie (zie hoofdstuk "10. Afgifte heet water");
- de koffietemperatuur te verhogen in menu "Instellingen" (zie paragraaf "6.9 Temperatuur koffie" (afb. 15)). De temperatuurwijziging is meer effectief voor de dranken waarvoor een grotere hoeveelheid is voorzien.

8. KAN KOFFIE

Deze drank, op basis van espressokoffie, is een licht en evenwichtig recept, met een dunne laag crème, ideaal om van te genieten in gezelschap.

1. Druk op de pijltjestoetsen of (B7) tot aan de weergave van "KOFFIEKAN";
2. Druk op "KOFFIEKAN";
3. Selecteer de gewenste sterkte voor het afzonderlijke kopje en het gewenste aantal afgiften: druk dan op om te bevestigen;
4. Plaats een kan onder de koffieuitlep (A17) (afb. 16): houd bij de keuze van de te gebruiken kan rekening met de hoeveelheid die afgegeven zal worden, namelijk:

Sterkte voor één kopje	Hoeveelheid in kopje*	Aantal afgiften
Extra-mild	Extra-grote kop (≈ 250 ml)	van 1 tot 3
Mild	Grote kop (≈ 190 ml)	van 1 tot 4
Medium	Normale kop (≈ 150 ml)	van 1 tot 5
Sterk	Kleine kopje (≈ 125 ml)	van 1 tot 6

* De aangegeven hoeveelheden zijn indicatief en kunnen afhankelijk van het type koffie wijzigen.

Voor de daarmee uitgeruste modellen moet gebruik worden gemaakt van de meegeleverde kan (D6).

5. Vul het waterreservoir (A12) en het koffiebonenreservoir (A1) (afb. 15): controleer of de hoeveelheden van water en koffie voldoende zijn voor de bereiding en druk op ;
6. Plaats de kan (D6) onder de koffieuitlep (A17) (afb. 16);
7. Na enkele seconden zal het apparaat automatisch de bereiding starten. Op het display verschijnt de geselecteerde drank en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, wordt opgevuld.

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

N.B.:

- (C3): druk op om, als u dat wenst, de bereiding geheel af te breken en terug te keren naar de status klaar voor gebruik;

VEILIGHEIDSWAARSCHUWING:

Laat de machine, na het bereiden van een kan koffie, 5 minuten afkoelen alvorens een andere drank te bereiden. Risico op oververhitting!

9. BEREIDING VAN DRANKEN MET MELK

N.B.:

Om te voorkomen dat er melk met weinig schuim of met grote bellen wordt verkregen, moeten het deksel van het melkreservoir (E1) en de spuitmond heet water (A15) altijd gereinigd worden zoals beschreven in de paragrafen "9.4 Reiniging van het melkreservoir na elk gebruik", "13.10 Reiniging van het melkreservoir (D)" en "13.11 Reiniging van de spuitmond heet water".

9.1 Het melkreservoir vullen en bevestigen

1. Druk op de ontgrendelingsknoppen (E4) en til het deksel van het melkreservoir (E1) op (afb. 17);
2. Vul het melkreservoir (E6) met een voldoende hoeveelheid melk. Overschrijd niet het op het reservoir aangegeven niveau MAX (afb. 18);
3. Zorg ervoor dat het melkopvoerpijpje (E5) goed en volledig is bevestigd in de daarvoor voorziene zitting op de bodem van het deksel van het melkreservoir (afb. 19);
4. Plaats het deksel terug op het melkreservoir;
5. Verwijder, indien aanwezig, het afgiftepijpje heet water (F) door te drukken op de ontgrendelingsknop (F1) (afb. 10);
6. Bevestig het melkreservoir en druk het goed aan op de spuitmond (A15) (afb. 11): de machine laat een geluidssignaal horen (indien actief);
7. Plaats een voldoende groot kopje onder de tuitjes van de koffieuitloop (A17) en onder het afgiftepijpje opgeschuimde melk (E3);
8. Volg de onderstaande aanwijzingen voor elke specifieke functie.

N.B.:

- Voor dikker en homogener schuim moet magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (ongeveer 5° C) worden gebruikt.
- De kwaliteit van het schuim kan variëren op basis van:
 - het type melk of plantaardige drank;
 - het gebruikte merk;
 - de ingrediënten en de voedingswaarden.
- Als de modus "Energiebesparing" geactiveerd is, kan het enkele seconden duren voordat de afgifte van de dranken begint.

9.2 De hoeveelheid schuim aanpassen

Door de schuimregelknop te draaien (E2), kan de hoeveelheid schuim geselecteerd worden die tijdens de bereiding van de dranken met melk wordt afgegeven.

Stand regelknop	Beschrijving	Aanbevolen voor...
	Geen schuim	WARM MELK (niet opgeschuimd) /CAFFELATTE
	Weinig schuim	LATTE MACCHIATO/ FLAT WHITE
	Max. schuim	CAPPUCCINO/ CAPPUCCINO+ / CAPPUCCINO MIX /WARM MELK (opgeschuimd)

9.3 Automatische bereiding van dranken op basis van melk

1. Vul en plaats het melkreservoir (E) zoals eerder beschreven;
2. Kies de gewenste drank:
 - CAPPUCCINO
 - LATTE MACCHIATO
 - MILK (warme melk)
 - CAPPUCCINO+
 - CAPPUCCINO MIX
 - CAFFELATTE
 - FLAT WHITE
3. Op het display van de machine wordt gevraagd om de schuimregelknop (E2) te draaien op basis van het schuim voorzien in het originele recept: draai dus de knop op het deksel van het melkreservoir.
4. Na enkele seconden zal het apparaat de bereiding automatisch starten en verschijnen op het display de afbeelding van de geselecteerde drank en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, wordt opgevuld.

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

N.B.: algemene aanwijzingen voor alle bereidingen met melk

-  (C3): druk op deze toets om de bereiding volledig te stoppen en terug te keren naar het hoofdscherm.
-  : druk op deze toets om de afgifte van melk of koffie te onderbreken en vervolgens over te gaan naar de volgende afgifte (indien voorzien) om de drank te voltooien.
- Als u onmiddellijk na het beëindigen van de afgifte meer koffie in het kopje wenst, druk dan op "EXTRA".
- Bewaar het melkreservoir niet lang buiten de koelkast: hoe hoger de temperatuur van de melk (5°C is ideaal), hoe slechter zal de kwaliteit van het schuim zijn.
- De dranken kunnen gepersonaliseerd worden (zie hoofdstuk "11. Programmering en selectie").

9.4 Reiniging van het melkreservoir na elk gebruik

Na elk gebruik van de functies voor melk moet het deksel van de melkopschuimer gereinigd worden:

1. Laat het melkreservoir (E) op de machine aangebracht (het is niet nodig om het melkreservoir te ledigen);
2. Plaats een beker of ander recipiënt onder het afgiftepijpje opgeschuimde melk;
3. Draai de regelknop schuim (E2) naar "CLEAN" (afb. 20): op het display verschijnt een voortgangsbalk die, naar mate de handeling vordert, wordt opgevuld en het bericht "Reiniging bezig". De reiniging stopt automatisch;
4. Zet de schuimregelknop opnieuw op één van de selecties van het schuim;

- Verwijder het melkreservoir en reinig de spuitmond (A15) altijd met een spons (afb. 21).

N.B.:

- Als er meerdere koppen drank op basis van melk bereid moeten worden, reinig het melkreservoir dan na de laatste bereiding. Wanneer het bericht voor de functie CLEAN verschijnt, druk dan op  om verder te gaan met de verdere bereidingen.
- Wanneer de reiniging niet wordt uitgevoerd, verschijnt het symbool  op het display, om eraan te herinneren dat de reiniging van het melkreservoir uitgevoerd moet worden.
- Het reservoir met de melk kan in de koelkast bewaard worden.
- In enkele gevallen moet, voor het uitvoeren van de reiniging, gewacht worden tot de machine is opgewarmd.

10. AFGIFTE HEET WATER

- Controleer dat het afgiftepijpje heet water (F) correct op de spuitmond heet water (A15) is bevestigd;
- Plaats een bakje onder de uitloop (zo dicht mogelijk om spatten te voorkomen);
- Druk op "HEET WATER"; op het display verschijnt de betreffende afbeelding en een voortgangsbalk die, naarmate de bereiding vordert, wordt opgevuld;
- Het apparaat geeft heet water af en onderbreekt daarna automatisch de afgifte. Druk, om de afgifte van heet water handmatig te onderbreken, op .

Opgelet!

- Wanneer de modus "Energiebesparing" actief is, kan het enkele seconden duren voordat er heet water wordt afgegeven.
- De afgifte van heet water kan gepersonaliseerd worden (zie hoofdstuk "11. Programmering en selectie").

11. PROGRAMMERING EN SELECTIE

Het aroma (voor dranken waarop dit van toepassing is) en de hoeveelheid van de dranken kunnen gepersonaliseerd worden.

- Druk op  (C5);
- Druk op de pijltjestoetsen  of  tot aan de weergave van de gewenste drank: de noodzakelijk accessoires moeten zijn aangebracht;
- (Alleen dranken op basis van koffie) "KIES AROMA KOFFIE": Selecteer het gewenste aroma door op "-" of "+" te drukken en druk op .
- "HOEVEELHEID KOFFIE" "DRUK STOP OM OP TE SLAAN": De bereiding start en het apparaat toont het scherm voor de personalisering van de hoeveelheid, weergegeven door een verticale balk. De ster naast de balk geeft de huidige ingestelde hoeveelheid weer;
- Wanneer de hoeveelheid de minimum programmeerbare hoeveelheid bereikt, verschijnt er op het display .

- Druk op  wanneer de gewenste hoeveelheid in het kopje wordt bereikt;
- "NIEUWE INSTELLINGEN" "OPSLAAN?": Druk op  om op te slaan (of op  om te annuleren).

Het apparaat bevestigt of de waarden al dan niet zijn opgeslagen (afhankelijk van de eerdere selectie): druk op .

Het apparaat keert terug naar de homepage.

N.B.:

- De tekst "STOP" verschijnt op het display wanneer de minimaal programmeerbare hoeveelheid wordt bereikt.
- "STOP": druk op de overeenkomstige toets om de afgifte van de melk of koffie te onderbreken en om over te gaan naar de volgende afgifte (indien voorzien) voor het voltooien van de drank.
- Wanneer u bij het beëindigen van de afgifte een grotere hoeveelheid koffie in het kopje wenst, volstaat het om te drukken op de toets die overeenkomt met "EXTRA".
- De programmering kan worden onderbroken door te drukken op "ESC": de waarden worden niet opgeslagen.

Tabel hoeveelheden dranken

Drank	Standaardhoeveelheid	Programmeerbare hoeveelheid
ESPRESSO	40 ml	20-180 ml
LONG	160 ml	115-250 ml
KOFFIE	180 ml	100-240 ml
DOPPIO+	120 ml	80-180 ml
HEET WATER	250 ml	20-420 ml

12. UW EIGEN PROFIEL OPSLAAN

Met dit apparaat kunnen 3 verschillende profielen worden memoriseerd; elk profiel is gekoppeld aan een ander pictogram. Elk profiel heeft een geheugen waarin de voorkeuren voor AROMA en HOEVEELHEID van de dranken "MY" worden opgeslagen (zie hoofdstuk "11. Programmering en selectie"); de volgorde waarmee alle dranken worden weergegeven is afhankelijk van de frequentie van hun selectie.

Druk om een profiel te selecteren op : selecteer vervolgens het gewenste profiel.

Opgelet!

- Profiel  "GAST": met het selecteren van dit profiel is het mogelijk om de dranken met de fabriekswaarden af te geven.
- Verwijs voor de personalisatie van het pictogram van het profiel naar paragraaf "6.15 Profiel personaliseren".

13. REINIGING

13.1 De machine reinigen

De volgende delen van de machine moeten regelmatig gereinigd worden:

- het interne circuit van de machine;
- het koffiedikbakje (A23);
- het drupbakje (A22) en het rooster van het drupbakje (A21);
- het waterreservoir (A12);
- de tuitjes van de koffieuitloop (A17);
- de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie (A4);
- de zetgroep (A16), toegankelijk na het openen van het servicedeurtje (A14);
- het melkreservoir (E);
- de spuitmond heet water (A15);
- het afgiftepijpje heet water

Opgelet!

- 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 van de onderdelen van het apparaat kan in de vaatwasser gewassen worden, met uitzondering van het rooster van het lekbakje (A21) en het melkreservoir (E).
- Gebruik geen metalen voorwerpen voor het verwijderen van aanslag of koffieresten omdat ze de metalen of plastic oppervlakken kunnen beschadigen.

13.2 Reiniging van het interne circuit van de machine

In geval van periodes van inactiviteit die langer duren dan 3/4 dagen wordt met klem aangeraden om de machine, voorafgaand aan het gebruik, in te schakelen en:

- 2/3 spoelingen uit te voeren (zie paragraaf "6.3 Spoeling ");
- gedurende enkele seconden heet water af te geven (hoofdstuk "10. Afgifte heet water").

N.B.:

Het is normaal dat er na het uitvoeren van deze reiniging water aanwezig is in het koffiedikbakje (A23).

13.3 Reiniging van het koffiedikbakje

Het display signaleert dat het koffiedikbakje (A23) vol is. Zolang het koffiedikbakje niet gereinigd wordt, kan het apparaat geen koffie bereiden. De machine signaleert de noodzaak voor het leegmaken ook als het bakje niet geheel vol is, maar wanneer er 72 uur verstrekken zijn sinds de eerste bereiding (opdat de 72 uur goed berekend worden, mag de machine nooit worden uitgeschakeld door de hoofdschakelaar te verplaatsen naar stand 0). Reiniging (met ingeschakeld apparaat):

- Open het servicedeurtje (A14) aan de voorkant (afb. 22), verwijder het drupbakje (A22) (afb. 23), maak het leeg en schoon.
- Maak het koffiedikbakje leeg en zorgvuldig schoon, waarbij alle eventuele resten op de bodem verwijderd moeten worden: het meegeleverde kwastje heeft een voor deze handeling geschikt spateltje.

Opgelet!

Wanneer het drupbakje wordt verwijderd, is het **verplicht** om altijd ook het koffiedikbakje leeg te maken, ook als het nog niet vol is. Wordt deze handeling niet uitgevoerd, dan kan het gebeuren dat het koffiedikbakje, bij het zetten van verdere kopjes koffie, voller wordt dan voorzien en het apparaat verstopt raakt.

13.4 Reiniging van het drupbakje en het rooster van het drupbakje

Het drupbakje (A22) is voorzien van een (rode) drijvende indicator (A20) van het waterniveau in het bakje (afb. 24). Voordat deze indicator uit het kopjesblad (A19) naar buiten begint te steken, moet het bakje geleegd en gereinigd worden, anders kan het water over de rand stromen en het apparaat, het steunvlak of de omringende zone beschadigd worden.

Voor de verwijdering van het drupbakje:

1. Open het servicedeurtje (A14) (afb. 22);
2. Verwijder het drupbakje en het koffiedikbakje (A23) (afb. 23);
3. Verwijder het kopjesrooster (A21), ledig vervolgens het drupbakje en het koffiedikbakje en was alle onderdelen: het rooster van het drupbakje kan in de vaatwasser gewassen worden;
4. Plaats het drupbakje, compleet met rooster en koffiedikbakje, terug.
5. Sluit het servicedeurtje.

13.5 Reiniging van de binnenkant van de machine

Gevaar voor elektrische schok!

Voordat de handelingen voor de reiniging van de binnenkant worden uitgevoerd, moet de machine worden uitgeschakeld (zie hoofdstuk "5. Het apparaat uitschakelen") en losgekoppeld van het elektriciteitsnet. Dompel het apparaat nooit onder in water.

1. Controleer regelmatig (ongeveer eenmaal per maand) of de binnenkant van het apparaat (alleen toegankelijk nadat het drupbakje-(A22) verwijderd is) vuil is. Verwijder indien nodig de koffieaanslag met de bijgeleverde kwast (D5) en een spons;
2. Zuig alle resten op met een stofzuiger (afb. 25).

13.6 Reiniging van het waterreservoir

1. Reinig regelmatig (ongeveer eenmaal per maand) en bij elke vervanging van het verzachtingsfilter (D4) (indien aanwezig) het waterreservoir (A12) met een vochtige doek en een beetje mild reinigingsmiddel;
2. Verwijder het filter (D4) (indien aanwezig) en spoel het onder stromend water af;
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 100 ml water lopen om het filter te activeren.

13.7 Reiniging van de tuitjes van de koffieuitleop

1. Reinig regelmatig de tuitjes van de koffieuitleop (A17) met een spons of een doek (afb. 26A);
2. Controleer of de gaatjes van de koffieuitleop verstopt zijn. Verwijder indien nodig de koffieresten met een tandenstoker (afb. 26B).

13.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie

Voer regelmatig (ongeveer eenmaal per maand) de reiniging uit van de trechter voor het invoeren van voorgemalen koffie (A4). Ga als volgt te werk:

1. Open het deksel (A3);
2. Verwijder de trechter (afb. 27) en reinig hem met de bijgeleverde kwast (D5);
3. Indien nodig kan de trechter ook gewassen worden met warm water en afwasmiddel of in de vaatwasser;
4. Plaats de trechter terug op zijn plaats;
5. Sluit het deksel.

13.9 Reiniging van de zetgroep

De zetgroep moet ten minste eenmaal per maand worden gereinigd.

Opgelet!

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

1. Controleer of de machine de uitschakeling correct heeft uitgevoerd (zie "5. Het apparaat uitschakelen");
2. Open het servicedeurtje (A14) (afb. 22);
3. Verwijder het drupbakje (A22) en het koffiedikbakje (A23) (afb. 23);
4. Druk de twee rode ontgrendelingsknoppen naar binnen en trek tegelijkertijd de zetgroep naar buiten (afb. 28);

Opgelet!

SPOEL ALLEEN AF MET WATER

GEEN REINIGINGSMIDDELEN - GEEN VAATWASSER

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

5. Dompel de zetgroep gedurende ongeveer 5 minuten onder in water en spoel hem vervolgens af onder de kraan;
6. Plaats de zetgroep, na de reiniging, terug in de houder en op de onderste pin (afb. 29); druk vervolgens op het opschrift PUSH, tot de klik van de vastkoppeling wordt gehoord (afb. 30);

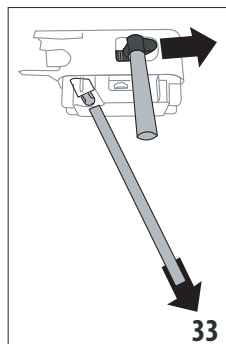
Let op:

Als het moeilijk is om de zetgroep terug te plaatsen, dan moet hij (voorafgaand aan de terugplaatsing) op maat worden gebracht door krachtig tegelijkertijd op de onder- en bovenkant te duwen (afb. 31).

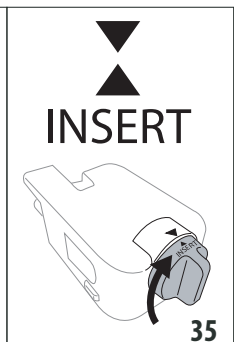
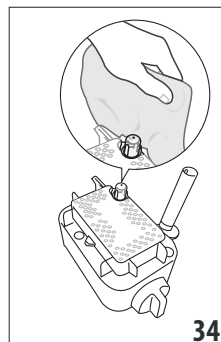
7. Controleer na de terugplaatsing of de twee rode knoppen correct naar buiten zijn gesprongen (afb. 32).
8. Plaats het drupbakje en het koffiedikbakje terug.
9. Sluit het servicedeurtje.

13.10 Reiniging van het melkreservoir (D)

Reinig het melkreservoir na elke bereiding met melk, zoals hieronder beschreven:

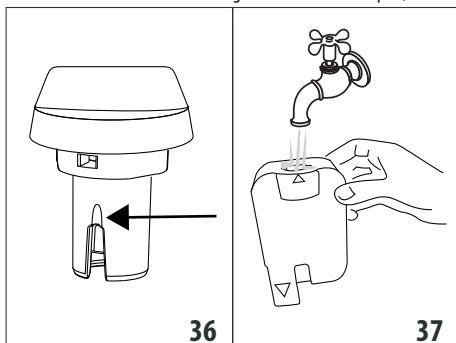


1. Druk op de ontgrendelingsknoppen (E4) en verwijder het deksel (E1) door het op te tillen (afb. 17);
2. Verwijder het melkafgiftepijpje (E3) en het melkopvoerpijpje (E5) (afb. 33);
3. Controleer dat het gaatje van de aansluiting voor het opvoerpijpje (E7) niet verstopt is (afb. 34);



4. Draai de schuimregelknop (E2) rechtsom naar de stand "INSERT" (afb. 35) en neem de knop weg;

5. Was alle onderdelen van de melkopschuimer zorgvuldig met warm water en een mild reinigingsmiddel. Alle onderdelen kunnen in de vaatwasser gewassen worden, maar moeten in de bovenste mand van de vaatwasser geplaatst worden;
6. Let met name op dat er in de inkeping en de groef onder de knop (afb. 36) geen melkresten achterblijven: gebruik eventueel een tandenstoker om de groef schoon te schrappen;



7. Spoel de binnenkant van de schuimregelknop af onder stromend water (afb. 37), evenals de opening voor de koppeling van de melkopschuimer met de machine;
8. Controleer ook of het opvoerpijpje en het afgiftepijpje vrij zijn van melkresten;
9. Hermonteer de knop en laat het pijltje overeenkomen met het opschrift "INSERT"; plaats ook het melkafgiftepijpje en het melkopvoerpijpje terug;
10. Bevestig het deksel op het melkreservoir.

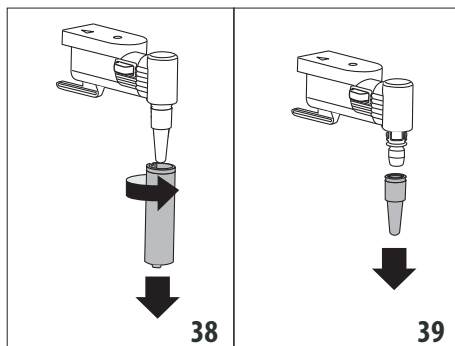
13.11 Reiniging van de spuitmond heet water

Reinig zo nu en dan de spuitmond (A15) met een spons en verwijder eventuele afzettingen vanaf de pakkingen (afb. 21).

13.12 Reiniging afgiftepijpje heet water

Reinig zo nu en dan het afgiftepijpje heet water (F) om te voorkomen dat het verstopt raakt.

1. Plaats een bak onder het afgiftepijpje heet water en laat een beetje water stromen (zie hoofdstuk "11. Programmering en selectie"). Onderbreek de afgifte van heet water dan door te drukken op **Stop** (X);
2. Wacht enkele minuten tot het afgiftepijpje afkoelt en verwijder het dan (afb. 10) door te drukken op de ontgrendelingsknoppen (F1). Houd met één hand het afgiftepijpje stevig vast en verwijder met de andere hand de afneembare mantel (F4) door hem naar beneden weg te trekken (afb. 38);



3. Verwijder ook de spuitmond (F3) door hem naar beneden weg te trekken (afb. 39);
4. Controleer of het gaatje van de spuitmond verstopt is. Reinig zo nodig met behulp van een tandenstoker;
5. Was de onderdelen van het afgiftepijpje zorgvuldig met een spons en lauwwarm water;
6. Plaats de spuitmond terug en dan de afneembare mantel op de spuitmond door het omhoog te duwen en rechtsom te draaien, tot hij is bevestigd.

14. ONTKALKEN

Opgelet!

- Lees voorafgaand aan het gebruik de aanwijzingen en het etiket van de ontkalker, zoals aangegeven op de verpakking van het product.
- Wij raden aan uitsluitend de ontkalker van De'Longhi te gebruiken. Het gebruik van ongeschikte ontkalkers, evenals het niet regelmatig ontkalken, kan leiden tot het optreden van gebreken die niet gedekt worden door de garantie van de fabrikant.
- Het ontkalkingsmiddel kan kwetsbare oppervlakken aantasten. Wordt het product per ongeluk gemorst, neem het dan onmiddellijk op.

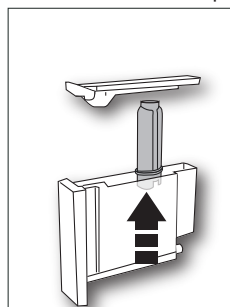
Om de ontkalking uit te voeren	
Ontkalkingsmiddel	Ontkalkingsmiddel De'Longhi
Bak	Aanbevolen inhoud: 2 l
Tijd	~45min

Ontkalk de machine wanneer op het display het bericht "ONTKALKEN NODIG""OK OM TE STARTEN (~45min)" verschijnt: als u de ontkalking onmiddellijk wenst te starten, druk dan op **OK** (✓) en volg de handelingen vanaf punt 3.

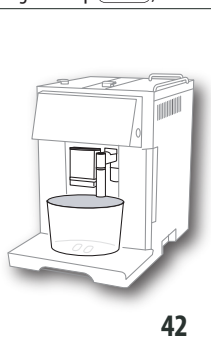
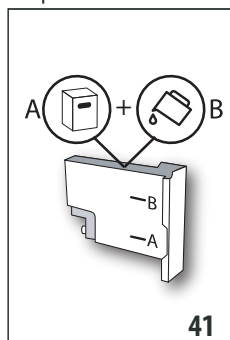
Druk, om de ontkalking naar een later moment uit te stellen, op **ESC** (↶): op het display herinnert het symbool eraan dat

het apparaat ontkalkt moet worden. (Het bericht wordt bij elke inschakeling opnieuw weergegeven).

Om het menu ontkalken te openen:



1. Druk op toets "⚙️" (C6) om het menu te openen;
2. Druk op "ONTKALKEN" en volg de aanwijzingen op het display;
3. Verwijder het waterreservoir (A12), verwijder het waterfilter (D4) (indien aanwezig) (afb. 40) en ledig het waterreservoir. Druk op **Next >**;
4. Giet het ontkalkingsmiddel in het waterreservoir, tot aan niveau A (komt overeen met een verpakking van 100ml) aangegeven op de binnenkant van het reservoir; voeg vervolgens water toe (één liter) tot aan niveau B (afb. 41); plaats het waterreservoir terug. Druk op **Next >**;



5. Verwijder, ledig en plaats het drupbakje (A22) en het koffiedikbakje (A23) terug (afb. 23). Druk op **Next >**;
6. Plaats onder het afgiftepipje heet water (F) en onder de koffieuitleop (A17) een lege bak met een minimuminhoud van 2 liter (afb. 42);

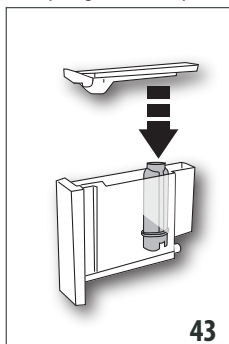
Opgelet! Gevaar voor brandwonden

Uit het afgiftepipje heet water en de koffieuitleop stroomt heet water dat zuren bevat. Wees derhalve voorzichtig niet in contact te komen met deze oplossing.

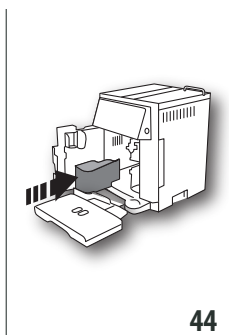
7. Druk op **Ok ✓** om het toevoegen van de ontkalkingsoplossing te bevestigen. Het ontkalkingsprogramma start en de ontkalkingsoplossing stroomt uit zowel het afgiftepipje heet water en de koffieuitleop. Met regelmatige intervallen wordt er automatisch een reeks spoelingen uitgevoerd om de kalkresten uit de machine te verwijderen;

Na ongeveer 25 minuten onderbreekt het apparaat de ontkalking;

8. Het apparaat is nu klaar voor een spoeling met vers water. Maak de voor het opvangen van de ontkalkingsoplossing gebruikte bak leeg, verwijder het waterreservoir, maak het leeg en spoel het af onder stromend water. Vul het reservoir tot niveau MAX met vers water en plaats het terug in de machine;
9. Plaats de voor het opvangen van de ontkalkingsoplossing gebruikte bak leeg terug onder de koffieuitleop en het afgiftepipje heet water (afb. 42) en druk op **Ok ✓**;
10. Het water stroomt eerst uit de koffieuitleop en dan uit het afgiftepipje heet water;
11. Maak, wanneer het water in het reservoir op is, de voor het opvangen van het spoelwater gebruikte bak leeg;



12. (Indien het filter aanwezig was) Druk op **Next >** en verwijder het waterreservoir; plaats, indien eerder verwijderd, het waterfilter terug (afb. 43);
13. Spoel en vul het reservoir tot aan niveau MAX met vers water (afb. 3);
14. Plaats het waterreservoir terug (afb. 5);
15. Plaats de voor het opvangen van de ontkalkingsoplossing gebruikte bak leeg terug onder het afgiftepipje heet water (afb. 9) en druk op **Ok ✓**;



16. Het water stroomt uit het afgiftepipje heet water/stoom;
17. Verwijder aan het einde van de tweede spoeling het drupbakje (A22) en het koffiedikbakje (A23), maak ze leeg en plaats ze terug (afb. 22); druk op **Next >**;

18. De spoeling is voltooid: druk op **Ok ✓**;
19. Maak de voor het opvangen van het spoelwater gebruikte bak leeg, verwijder en vul het waterreservoir met vers water tot aan niveau MAX en plaats het terug in de machine.

De ontkalkingsprocedure is nu voltooid.

N.B.:

- Als de ontkalkingscyclus niet correct wordt beëindigd (bijv. vanwege stroomuitval), wordt aangeraden om de cyclus te herhalen;
- Het is normaal dat er na het uitvoeren van de ontkalkingscyclus water aanwezig is in het koffiedikbakje (A23);
- Als het waterreservoir niet tot aan het niveau MAX wordt gevuld, vraagt het apparaat om een derde spoeling: dit om te waarborgen dat er geen ontkalkingsoplossing in de interne circuits van het apparaat aanwezig is. Denk eraan dat het drupbakje, vóór het starten van een spoeling, moet worden leeggemaakt.
- Als het apparaat eventueel kort achter elkaar twee ontkalkingen vraagt, moet dit als normaal worden beschouwd: dit is het gevolg van het geavanceerde regelsysteem van de machine.

15. PROGRAMMERING VAN DE WATERHARDHEID

Het verzoek voor de ontkalking wordt weergegeven na een vooraf bepaalde periode van werking die afhankelijk is van de waterhardheid.

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

15.1 Meting van de waterhardheid

1. Verwijder het meegeleverde reactiestrookje (D1) "TOTAL HARDNESS TEST", gevoegd bij de instructies in het Engels, uit zijn verpakking;
2. Dompel het strookje gedurende ongeveer één seconde volledig onder in een glas water;
3. Neem het strookje uit het water en schud het lichtjes. Na ongeveer 1 minuut vormen zich 1, 2, 3 of 4 rode vierkantjes, afhankelijk van de hardheid van het water. Ieder vierkantje komt overeen met 1 niveau;

Teststrookje	Waterhardheid
	Niveau 1 = zacht water
	Niveau 2 = matig hard water
	Niveau 3 = hard water
	Niveau 4 = zeer hard water

15.2 Instelling waterhardheid

1. Ga naar het menu zoals aangegeven in paragraaf "6.1 Het menu openen";
2. Druk op "WATERHARDHEID";
3. Druk op het gewenste niveau (Niveau 1 = zacht water; Niveau 4 = zeer hard water);
4. Druk op  (C3) om terug te keren naar de homepage.

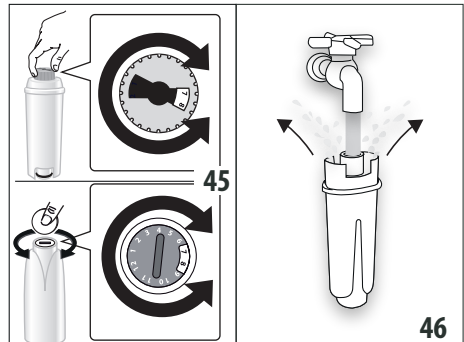
De machine is nu geprogrammeerd volgens de nieuwe instelling van waterhardheid.

16. VERZACHTINGSFILTER

Enkele modellen worden geleverd met een verzachtingsfilter (D4): als uw model hier niet over beschikt, raden wij u aan er een aan te schaffen bij de erkende servicecentra De'Longhi. Volg de onderstaande aanwijzingen voor een correct gebruik van het filter.

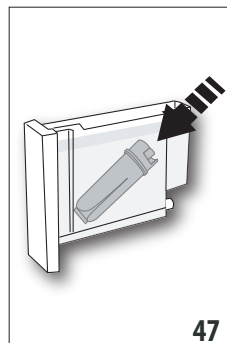
16.1 Het filter installeren

1. Verwijder het filter (D4) uit de verpakking. De datumschijf kan afhankelijk van het geleverde filter verschillen.
2. Ga naar het menu zoals aangegeven in paragraaf "6.1 Het menu openen";
3. Druk op "WATERFILTER";
4. Draai de datumschijf (afb. 45) tot aan de weergave van de volgende 2 gebruiksmaanden. Druk op ;



Opgelet

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.



5. Laat, om het filter te activeren, kraanwater in het gat van het filter lopen, zoals afgebeeld in afb. 46, tot het water gedurende meer dan één minuut uit de zijdelingse openingen stroomt. Druk op ;
6. Verwijder het waterreservoir (A12) van de machine en vul het met water;
7. Plaats het filter in het waterreservoir en dompel het gedurende ongeveer tien seconden volledig onder, houd het

schuin en druk er een beetje op om de luchtbellen te laten ontsnappen (afb. 47). Druk op ;

8. Plaats het filter in de daarvoor bestemde zitting (A13) en duw het stevig aan (afb. 48). Druk op ;
9. Sluit het reservoir af met het deksel (A11), en plaats het reservoir dan terug in de machine;
10. Plaats onder het afgiftepijpje heet water/stoom (F) een bakje (minimuminhoud 500ml) en druk op : de afgifte start en wordt automatisch onderbroken.

Het filter is nu actief en de machine kan gebruikt worden.

16.2 Het filter vervangen

Vervang het filter (D4) wanneer op het display het bericht "VERVANG WATERFILTER, DRUK OK OM TE STARTEN" verschijnt: druk voor een onmiddellijke vervanging op  en ga als volgt te werk:

1. Verwijder het waterreservoir (A12) en het opgebruikte filter;
2. Verwijder het nieuwe filter uit de verpakking, activeer het en plaats het zoals aangegeven volgens de aanwijzingen van punt 4 tot 9 van de vorige paragraaf;
3. Ga naar het menu zoals aangegeven in paragraaf "6.1 Het menu openen";
4. Druk op "WATERFILTER";
5. Druk op de pijltjestoetsen tot aan de weergave van "Filter vervangen": druk op ;
6. Druk op  om te bevestigen;
7. Plaats een bakje onder het afgiftepijpje heet water/stoom (F) (minimuminhoud 500ml) en druk dan op  (afb. 8) om de afgifte te starten;
8. Na het voltooiën van de afgifte keert het apparaat automatisch terug naar de status klaar voor gebruik.

Het nieuwe filter is nu actief en de machine kan gebruikt worden.

N.B.:

- Druk, om de vervanging uit te stellen naar een ander moment, op : op het display herinnert het symbool  dat het filter vervangen moet worden. Voor het uitvoeren van de vervanging moet het menu geopend worden en te werk worden gegaan zoals eerder beschreven;
- Wanneer er twee maanden verstreken zijn (zie datumschijf), of als het apparaat gedurende 3 weken niet gebruikt wordt, moet het filter vervangen worden, ook wanneer dit nog niet door de machine gevraagd wordt.

16.3 Het filter verwijderen

Indien men het apparaat verder zonder het filter (D4) wenst te gebruiken, moet het verwijderd worden en moet de verwijdering signaleerd worden. Ga als volgt te werk:

1. Verwijder het waterreservoir (A12) en het opgebruikte filter;
2. Ga naar het menu zoals aangegeven in paragraaf "6.1 Het menu openen";
3. Druk op "WATERFILTER";
4. Druk op de keuzeschakelaar van "Waterfilter verwijderen";
5. Druk op  om te bevestigen (of op  om terug te gaan naar het vorige scherm);
6. Druk na de weergave van de bevestiging voor de verwijdering van het filter op  om terug te gaan naar de homepage.

N.B.:

Wanneer er twee maanden verstreken zijn (zie datumschijf), of als het apparaat gedurende 3 weken niet gebruikt wordt, moet het filter verwijderd/vervangen worden ook wanneer dit nog niet door de machine gevraagd wordt.

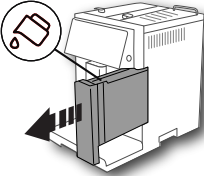
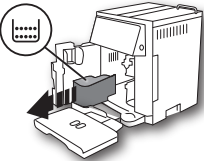
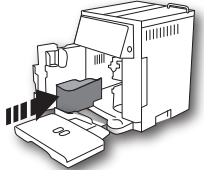
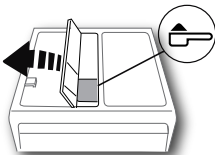
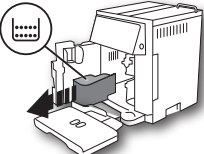
17. TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Geabsorbeerd vermogen:	1350W
Druk:	1,5MPa (15 bar)
Max. inhoud waterreservoir:	1,4 l
Afmetingen BxDxH:	280x425x400 mm
Lengte snoer:	1450 mm
Gewicht:	13,1 kg
Max. inhoud koffiebonenreservoir:	250 g

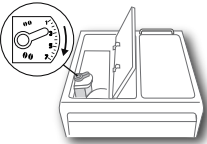
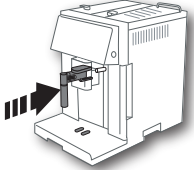
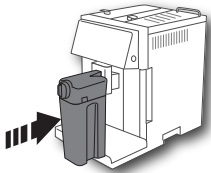
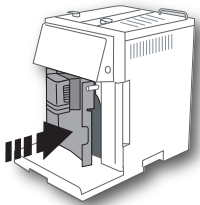
17.1 Aanbevelingen voor de energiebesparing

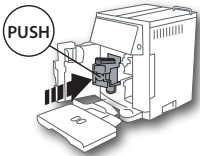
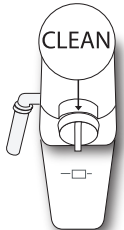
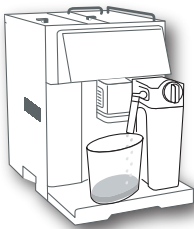
- Om het energieverbruik na de afgifte van één of meerdere dranken te beperken, kunnen het melkreservoir (E) of de accessoires worden weggenomen.
- Stel de automatische inschakeling in op 15 minuten (zie paragraaf "6.4 Algemeen");
- Activeer de Energiebesparing (zie paragraaf "6.4 Algemeen");
- Voer, wanneer de machine dat vraagt, de ontkalkingscyclus uit (zie hoofdstuk "13. Ontkalking").

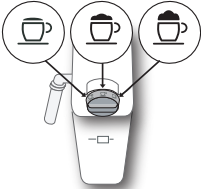
18. OP HET DISPLAY WEERGEGEVEN BERICHTEN

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Vul reservoir 	Het water in het reservoir (A12) is niet voldoende. Het reservoir (A12) is niet correct geplaatst.	Vul het waterreservoir en/of plaats het correct terug door het stevig aan te drukken en de vastkoppeling gevoeld wordt (afb. 3). Plaats het reservoir terug en druk het stevig aan (afb. 5).
Ledig koffiedikbakje 	Het koffiedikbakje (A23) is vol.	Maak het koffiedikbakje en het drupbakje (A22) leeg, reinig ze en plaats ze terug. Belangrijk: wanneer het drupbakje wordt verwijderd, moet altijd ook het koffiedikbakje worden leeggemaakt, ook wanneer het maar weinig vol is. Wordt deze handeling niet uitgevoerd, dan kan het gebeuren dat het koffiedikbakje, bij het zetten van verdere kopjes koffie, voller wordt dan voorzien en het apparaat verstopt raakt.
Plaats koffiedikbakje 	Na de reiniging is het koffiedikbakje (A23) niet teruggeplaatst.	Verwijder het drupbakje (A22) en plaats het koffiedikbakje.
Voeg voorgemalen koffie toe ESC voor annuleren 	Men heeft de functie "voorgemalen koffie" geselecteerd maar er is geen voorgemalen koffie in de trechter (A4). Er is gevraagd om een koffie LONG met voorgemalen koffie	Voet voorgemalen koffie toe aan de trechter of maak de selectie van de functie voorgemalen ongedaan. Voeg in de trechter (A4) een afgestreken doseerschepje voorgemalen koffie toe en druk op  (B4) om verder te gaan en de bereiding te voltooien.
Vul koffiebonenreservoir ESC voor annuleren 	De koffiebonen zijn op. De trechter voor voorgemalen koffie (A4) is verstopt.	Vul het koffiebonenreservoir (A4) (afb. 10). Maak de trechter leeg met behulp van de kwast (D5) zoals beschreven in par. "12.8 Reiniging van de trechter voor voorgemalen koffie".



WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Te fijn gemalen Pas maalgraad aan ESC voor annuleren 	De maalgraad is te fijn en de koffie loopt daardoor te langzaam, of helemaal niet. Wanneer het verzachtingsfilter (D4) aanwezig is, zou er een luchtbel in het circuit kunnen zijn dat de levering geblokkeerd heeft.	Herhaal de afgifte van koffie en draai de regelknop van de maalgraad (A8) (afb. 13) één klik naar rechts in de richting van het nummer 7 terwijl de koffiemolen functioneert. Als, na het zetten van ten minste 2 kopjes koffie, de afgifte nog te langzaam verloopt, herhaal de correctie dan door de regelknop nog één klik verder te draaien (zie par. "7.5 Instelling van de koffiemolen"). Als het probleem aanhoudt, controleer dan of het waterreservoir (A12) goed is aangebracht. Breng het afgiftepipje heet water (F) aan op de machine en laat een beetje water lopen totdat de stroom regelmatig is.
Verminder koffiedosis ESC voor annuleren	Er is te veel koffie gebruikt.	Selecteer een lichter aroma door te drukken op  (C4) of verminder de hoeveelheid voorgemalen koffie.
Plaats waterafgiftegroep 	Het waterafgiftepipje (F) is niet of niet goed aangebracht.	Breng het afgiftepipje stevig aan.
Plaats melkreservoir 	Het melkreservoir (E) is niet correct geplaatst.	Breng het melkreservoir stevig aan.
Sluit deurtje 	Het servicedeurtje (A14) staat open.	Sluit het servicedeurtje.
→		

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Plaats zetgroep 	Na de reiniging is de zetgroep niet teruggeplaatst.	Plaats de zetgroep zoals beschreven in par. "13.9 Reiniging van de zetgroep"
LEEG WATERCIRCUIT DRUK OK OM TE STARTEN 	Het hydraulische circuit is leeg.	Druk op  en laat water uit het afgiftepijpje (F) stromen. Wanneer het probleem zich blijft voordoen, controleer dan of het waterservoir (A12) goed geplaatst is.
DRAAI KNOP NAAR CLEAN   voor annuleren	Er is net melk afgegeven en daarom moeten de interne leidingen van het melkreservoir (D) gereinigd worden.	Draai de schuimregelknop (E2) naar de stand CLEAN.
DRUK OK VOOR CLEAN OF DRAAI DE REGELKNOP 	Het melkreservoir (E) is aangebracht met de schuimregelknop (E2) op stand CLEAN.	Druk, voor het uitvoeren van de functie CLEAN, op  of draai de schuimregelknop naar een andere stand.
→		

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
DRAAI SCHUIMREGELKNOP 	U tracht een drank op basis van melk te bereiden terwijl de schuimregelknop op de stand CLEAN staat	Draai de schuimregelknop naar een andere stand
Ontkalken  ↶ voor annuleren OK ✓ voor ontkalkt (~45 minuten)	Geeft aan dat de machine ontkalkt moet worden.	Het ontkalkingsprogramma moet zo spoedig mogelijk worden uitgevoerd, zoals beschreven in hfdst. "16. Verzachtingsfilter".
Filter vervangen  ↶ voor annuleren OK ✓ voor vervangen	Het verzachtingsfilter (D4) is opgebruikt.	Vervang het filter of verwijder het volgens de aanwijzingen van hfdst. "16. Verzachtingsfilter".
Algemeen alarm 	De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.	Reinig de machine zorgvuldig zoals beschreven in hfdst. "13. Reiniging". Wanneer de machine na de reiniging het bericht nog weergeeft, moet contact worden opgenomen met een servicecentrum.
	Vergeet niet dat de interne leidingen van het melkreservoir (D) gereinigd moeten worden.	Draai de regelknop schuim (E2) naar de stand CLEAN (afb. 20).
	Vergeet niet dat het verzachtingsfilter (D4) is opgebruikt en vervangen of verwijderd moet worden.	Vervang het filter of verwijder het volgens de aanwijzingen van hfdst. "16. Verzachtingsfilter".
	Vergeet niet dat de machine ontkalkt moet worden.	Het ontkalkingsprogramma moet zo spoedig mogelijk worden uitgevoerd, zoals beschreven in hfdst. "14. Ontkalken". Als het apparaat eventueel kort achter elkaar twee ontkalkingen vraagt, moet dit als normaal worden beschouwd: dit is het gevolg van het geavanceerde regelsysteem van de machine.
→		

WEERGEGEVEN BERICHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
	De energiebesparing is actief.	Volg voor de deactivering van de energiebesparing de aanduidingen van par. "(6.8)"

19. 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.: hiervoor kan de functie heet water gebruikt worden).
	De interne circuits van het apparaat zijn afgekoeld omdat er sinds het laatste kopje koffie 2/3 minuten verstreken zijn.	Alvorens koffie te zetten, moeten de interne circuits met een spoeling verwarmd worden (zie par. "6.1 Spoeling").
	De koffietemperatuur is laag ingesteld.	Stel in het menu een hogere temperatuur in (zie par. "6.4 Algemeen""Temperatuur instellen:").
De koffie is weinig volumineus of heeft weinig crème.	De koffie is te grof gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad (A8) één klik naar links in de richting van het getal 1 terwijl de koffiemolen functioneert (afb. 13). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens verloopt. Het resultaat is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie (zie par. "7.5 Instelling van de koffiemolen").
	De koffie is niet geschikt.	Gebruik koffie voor espressomachines.
De koffie wordt te langzaam of druppelsgewijs afgegeven.	De koffie is te fijn gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad (A8) één klik naar rechts in de richting van het getal 7 terwijl de koffiemolen functioneert (afb. 13). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens verloopt. Het resultaat is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie (zie par. "7.5 Instelling van de koffiemolen").
→		

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De koffie LONG heeft weinig crème	De koffie is te fijn gemalen.	Draai de regelknop van de maalgraad (A8) één klik naar rechts in de richting van het getal 7 terwijl de koffiemolen in werking is (afb. 13). Draai de knop één klik per keer tot de afgifte naar wens verloopt. Het resultaat is pas zichtbaar na het zetten van 2 kopjes koffie.
	Er is een bereiding met voorgemalen koffie geselecteerd, maar er is geen doseerschepje koffie toegevoegd aan de trechter (A4).	Herhaal de bereiding vanaf het begin volgens de aanwijzingen van par. "7.4 Koffie bereiden met voorgemalen koffie".
	De trechter (A4) is verstopt.	Verwijder en reinig de trechter grondig, zoals aangegeven in par. "13.8 Reiniging van de trechter voor het invoeren voorgemalen koffie".
Het apparaat levert geen koffie	Het apparaat detecteert dat zijn binnenkant vuil is: het display toont "Even wachten".	Wacht tot het apparaat weer klaar is voor gebruik en selecteer opnieuw de gewenste drank. Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met het erkende servicecentrum.
De koffie loopt niet uit één of beide tuitjes van de koffieuitloop.	De tuitjes van de koffieuitloop (A16) zijn verstopt.	Reinig de tuitjes met een tandenstoker (afb. 26B).
Het apparaat schakelt niet in	De stekker is niet in het stopcontact geplaatst.	Steek de stekker in het stopcontact (afb. 1).
	De hoofdschakelaar (A9) is niet ingedrukt.	Plaats de algemene schakelaar op stand I (afb. 2).
De zetgroep kan niet verwijderd worden	De uitschakeling van het apparaat is niet correct uitgevoerd	Voer de uitschakeling uit door te drukken op toets  (A7) (afb. 9) (zie hfdst. "5. Het apparaat uitschakelen").
Na het voltooiën van de ont-kalking vereist het apparaat een derde spoeling	Tijdens de twee spoelcycli is het reservoir (A12) niet tot aan het niveau MAX gevuld.	Ga te werk zoals gevraagd wordt door het apparaat, maar ledig eerst het drupbakje (A22) om te voorkomen dat het water overloopt.
Er komt geen melk uit het afgiftepijpje (E3)	Het deksel (E1) van het melkreservoir is vuil	Reinig het deksel van het melkreservoir zoals beschreven in par. "13.10 Reiniging van het melkreservoir (D)".
	Zorg ervoor dat het melkopvoerpijpje (E5) stevig in zijn zitting op de onderkant van het deksel van het melkreservoir is aangebracht (afb. 17)	Breng het opvoerpijpje stevig aan
→		

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De melk heeft grote luchtbelllen, komt spuitend uit het melkafgiftepijpje (E3) of heeft weinig schuim	De melk is niet voldoende koud of het is geen halfvolle of magere melk	Gebruik magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur (ongeveer 5°C). Indien het resultaat nog steeds niet naar wens is, probeer dan een ander merk melk.
	De schuimregelknop (E2) is niet goed afgesteld.	Stel in volgens de aanduidingen van par. "9.2 De hoeveelheid schuim aanpassen".
	Het deksel (E1) of de schuimregelknop (E2) van het melkreservoir, of het melkopvoerbuissje (E7) zijn vuil	Reinig het deksel, de knop van het melkreservoir en het melkopvoerbuissje zoals beschreven in par. "13.10 Reiniging van het melkreservoir (D)".
	De spuitmond heet water (A15) is vuil	Reinig de spuitmond zoals beschreven in par. "13.11 Reiniging van de spuitmond heet water".
De machine is niet in gebruik en maakt geluid of geeft kleine wolkjes stoom af	De machine is klaar voor gebruik of is zojuist uitgeschakeld: enkele druppels condens vallen in de nog warme verdamper	Dit verschijnsel maakt deel uit van de normale werking van het apparaat; om het verschijnsel te beperken, moet het drupbakje geledigd worden.