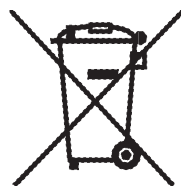


INHOUD

1	BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT (zie pagina 3)	pag. 71
2	VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	pag. 71
3	INSTALLATIE	pag. 72
4	EERSTE INSCHAKELING	pag. 72
5	KOFFIEZETTEN (MET KOFFIEBONEN)	pag. 73
6	WIJZIGING VAN DE HOEVEELHEID KOFFIE IN HET KOPJE	pag. 75
7	REGLING VAN DE MAALGRAAD	pag. 75
8	ESPRESSOKOFFIE ZETTEN MET VOORGEMALEN KOFFIE (IN PLAATS VAN KOFFIEBONEN)	pag. 76
9	AFGIFTE VAN WARM WATER	pag. 76
10	CAPPUCCINO BEREIDEN (MET BEHULP VAN STOOM)	pag. 77
11	REINIGING EN ONDERHOUD	pag. 77
11.1	REINIGING VAN HET APPARAAT	pag. 78
11.2	REINIGING VAN DE ZETGROEP	pag. 78
12	WIJZIGING EN INSTELLING MENUPARAMETERS	pag. 79
12.1	INSTELLING VAN DE KLOK	pag. 79
12.2	INSTELLING VAN HET AUTOMATISCH STARTUUR	pag. 79
12.3	ONTKALKING	pag. 80
12.4	WIJZIGING VAN DE TEMPERATUUR VAN DE KOFFIE	pag. 81
12.5	WIJZIGING VAN DE INSCHAKELDUUR	pag. 81
12.6	PROGRAMMERING VAN DE HARDHEID VAN HET WATER	pag. 81
12.7	TERUG NAAR DE FABRIEKSINSTELLINGEN	pag. 82
12.8	SPOELING	pag. 82
13	WIJZIGING VAN DE TAAL	pag. 82
14	BETEKENIS VAN DE WEERGEGEVEN MELDING EN WAT TE DOEN	pag. 82
15	PROBLEMEN DIE OPGELOST KUNNEN WORDEN ALVORENS DE TECHNISCHE SERVICEDIENST TE BELLEN	pag. 84

BELANGRIJKE INFORMATIE VOOR DE CORRECTE VERWERKING VAN HET PRODUCT IN OVEREENSTEMMING MET DE EUROPESE RICHTLIJN 2002/96/EC

Aan het einde van zijn nuttig leven mag het product niet samen met het gewone huishoudelijke afval worden verwerkt. Het moet naar een speciaal centrum voor gescheiden afvalinzameling van de gemeente worden gebracht, of naar een verkooppunt dat deze service verschaft. Het apart verwerken van een huishoudelijk apparaat voorkomt mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid die door een ongeschikte verwerking ontstaan en zorgt ervoor dat de materialen waaruit het apparaat bestaat teruggewonnen kunnen worden om een aanmerkelijke besparing van energie en grondstoffen te verkrijgen. Om op de verplichting tot gescheiden verwerking van elektrische huishoudelijke apparatuur te wijzen, is op het product het symbool van een doorgekruiste vuilnisbak aangebracht.



BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT (ZIE PAGINA 3)

- A. Verwarmplaat kopjes
- B. Stoomknop
- C. Stoompijpje
- D. Cappuccinomondstuk
- E. Waterreservoir (uitneembaar)
- F. Draagblad kopjes
- G. Druipbakje (uitneembaar)
- H. Dienstdeurtje
- I. Afgifteblok koffie (verstelbaar in de hoogte)
- J. Bedieningspaneel
- K. Deksel bakje voor koffiebonen
- L. Centraal dekseltje gemalen koffie
- M. Zetgroep
- N. Netsnoer
- O. Cappuccinomondstuk (uitneembaar)
- P. Pipje cappuccinomondstuk (uitneembaar)
- Q. Maatlepel voor voorgemalen koffie
- R. Bakje (uitneembaar) voor koffiedik
- S. Regelknop maalgraad
- T. Bakje voor koffiebonen
- U. Opbergvak doseerlepel
- V. Trechter voor voorgemalen koffie
- Z. Mobiel laatje

Bedieningspaneel

1. Display;
2. Aan/uit toets;
3. Selectietoets koffiearoma;
4. Selectietoets afgifte één of twee ristretto's;
5. Selectietoets afgifte één of twee kleine kopjes koffie;
6. Selectietoets afgifte één of twee grote koppen koffie;
7. Selectietoets voorgemalen koffie of, indien controlelampje MENU brandt, om de volgende menuparameter weer te geven
8. Selectietoets afgifte warm water of, indien het controlelampje MENU brandt, om de menuparameters te wijzigen;
9. Selectietoets spoelfunctie of, indien het controlelampje MENU brandt, om de menuparameters te bevestigen;
10. Toets om de parameterinstelling van het menu te in- of uit te schakelen;
11. Controlelampje MENU.

2 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

LEES DEZE AANWIJZINGEN AANDACHTIG DOOR EN BEWAAR ZE.

- Deze machine is bestemd om "espressokoffie te zetten" en om "drankjes te verwarmen": let erop dat u zich niet verbrandt aan stralen heet water of stoom, of door een verkeerd gebruik van het apparaat.
- Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik. Elk ander gebruik dient als oneigenlijk en dientengevolge als gevaarlijk te worden beschouwd.
- De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade die veroorzaakt is door een verkeerd, oneigenlijk of onredelijk gebruik
- Raak tijdens het gebruik niet de warme oppervlakken van het apparaat aan. Gebruik de knoppen of handgrepen.
- Raak het apparaat niet aan als u natte of vochtige handen of voeten hebt.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (ook kinderen) met verminderde psychische, fysieke of sensorische capaciteiten, of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij zij onder het toezicht staan of aanwijzingen ontvangen van iemand die verantwoordelijk voor hun veiligheid is.
Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat ze niet met het apparaat spelen.
- In geval van een defect of een slechte werking van het apparaat, niet eigenhandig repareren; schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact. Wendt u zich voor eventuele reparaties uitsluitend tot een Technisch Servicecentrum dat erkend is door de fabrikant, en vraagt u het gebruik van originele onderdelen. Indien het bovenstaande niet in acht wordt genomen, kan de veiligheid van het apparaat in gevaar worden gebracht.
- De materialen en voorwerpen die bestemd zijn om met levensmiddelen in contact te komen zijn conform de voorschriften van de Europese verordening 1935/2004.

3 INSTALLATIE

- Nadat u de verpakking hebt verwijderd, controleert u of het apparaat intact is. In geval van twijfel, het apparaat niet gebruiken en zich tot vakbekwaam personeel wenden.
- Houd het verpakkingsmateriaal (plastic zakjes, piepschuim, e.d.) buiten het bereik van kinderen, aangezien dit materiaal gevaar kan opleveren.
- Zet het apparaat op een aanrecht, uit de buurt van kranen, spoelbakken en warmtebronnen.
- Controleer, na het apparaat op een werkvlak te hebben geplaatst, of er een ruimte van ongeveer 5 cm vrij blijft tussen de wanden van het apparaat en de zij- en achterwand van het vertrek, en een ruimte van minstens 20 cm boven het koffiezetapparaat.
- Zet het apparaat nooit in een omgeving waar de temperatuur onder 0° kan zakken (als het water bevriest, kan het apparaat beschadigd raken).
- Controleer of de netspanning overeenkomt met de spanning aangeduid op het gegevensplaatje van het apparaat.
Sluit het apparaat alleen aan op een stopcontact met een minimaal vermogen van 10A en voorzien van een doeltreffende aarding. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele ongevallen te wijten aan het ontbreken van een aardaansluiting.
- Indien de stekker niet in het stopcontact past, het stopcontact door een vakman laten vervangen door een stopcontact van het geschikte type.
- Het netsnoer van dit apparaat dient niet door de gebruiker zelf te worden vervangen, omdat daar speciaal gereedschap voor nodig is. Als het netsnoer beschadigd is of vervangen moet worden, dient u zich uitsluitend te wenden tot een Technisch Servicecentrum erkend door de fabrikant, om gevaarlijke situaties te vermijden.
- Het is raadzaam zo snel mogelijk de hardheid van het water aan te passen, op de manier beschreven in paragraaf 12.6.

Om vertrouwd te raken met het gebruik van het apparaat is het noodzakelijk de eerste keer zorgvuldig de aanwijzingen in de volgende paragrafen stap voor stap te volgen.

4 EERSTE INSCHAKELING

1. Bij de eerste inwerkingstelling moet de taal geselecteerd worden.

Steek, om Nederlands in te stellen, de stekker in het stopcontact en wacht tot op de display verschijnt:

DRUK OP OK VOOR NEDERLANDS

Druk vervolgens minstens 3 seconden op de toets **OK** totdat de volgende melding verschijnt:

NEDERLANDS OK

Daarna wordt de melding van de gemaakte keuze in het Nederlands weergegeven.

2. Na enkele seconden, wordt weergegeven:

VULLEN RESERVOIR

Neem, om het waterreservoir te vullen, het uit (fig.1), spoel het en vul het met schoon water zonder de streep MAX te overschrijden.

(Wanneer het waterreservoir uit het apparaat wordt genomen, moet het cappuccinomondstuk altijd naar het midden van het apparaat gericht zijn. Is dit niet het geval, dan kan het reservoir niet worden verwijderd).

Plaats het reservoir terug en **duw het goed aan**.

3. Het apparaat geeft weer:

DRAAIEN STOOMKNOP

Draai het cappuccinomondstuk naar buiten (fig. 2) en zet er een kopje onder.

Draai de stoomknop helemaal tegen de wijzers van de klok in (fig. 3).

Na enkele seconden komt wat water uit het cappuccinomondstuk. Draai, wanneer ongeveer 30 cc water in het kopje is gelopen, de stoomknop in wijzerzin (fig. 4) om de waterafgifte te onderbreken.

4. Op de display verschijnt de melding:

UITSCHAKELINGEVENWACHTEN

en het apparaat wordt uitgeschakeld.

5. Vul het reservoir met koffiebonen (fig.5).

LET OP: Om storingen te voorkomen, nooit voorgemalen koffie, oploskoffie, gebrande koffiebonen of voorwerpen gebruiken die het apparaat kunnen beschadigen.

6. Druk op de toets  (fig.6), waarna de volgende melding verschijnt:

VERWARMINGEVENWACHTEN

om aan te geven dat het apparaat voorverwarmd wordt.

7. Na het voorverwarmen, geeft het apparaat weer:

SPOELINGEVENWACHTEN

en voert automatisch een spoeling uit (er komt wat warm water uit de afgiftegroep, dat opgevangen wordt in het onderstaande drupbakje).

Tip: om een warmere espressokoffie (minder dan 60 cc) te verkrijgen, het kopje eerst met dit spoelwater vullen. Laat het water vervolgens enkele seconden in het kopje (alvorens het leeg te gieten) om het voor te verwarmen.

8. Het apparaat geeft nu de melding weer dat het klaar is voor gebruik:

KLAAR VOOR GEBRUIK NORMAAL AROMA

5 KOFFIEZETTEN (MET KOFFIEBONEN)

1. Het apparaat is in de fabriek ingesteld om koffie met een normaal aroma af te geven. Het is mogelijk koffie met extralicht, licht, sterk of extrasterk aroma te zetten. Druk, om het gewenste aroma te selecteren, op de toets  (fig.7): het gewenste aroma verschijnt op de display.

2. Zet één kopje onder de afgiftegroep om 1 koffie te zetten (fig.8) of 2 kopjes om 2 koffie te zetten (fig.9). Om een smeuïger crème te verkrijgen, de afgiftegroep zo dicht mogelijk bij de kopjes brengen, door hem omlaag te zetten (fig.10).

3. Druk op de toets  voor een ristretto (fig.11), op de toets  voor een espresso of op de toets  voor een grote kop koffie.

Druk, om 2 kopjes koffie te zetten, tweemaal op de toets (binnen 2 seconden).

Ga, om de hoeveelheid koffie die het apparaat automatisch in het kopje afgeeft te wijzigen, te werk zoals beschreven in hoofdstuk 6.

(Het apparaat maalt nu de koffiebonen en geeft de koffie af in het kopje.

Zodra de vooraf ingestelde hoeveelheid koffie is verkregen, onderbreekt het apparaat de automatische afgifte en voert het koffiedik af naar het bakje voor koffiedik).

4. Na enkele seconden geeft het apparaat opnieuw de melding weer dat het klaar is voor gebruik en kan een ander kopje koffie gezet worden.

5. Om het apparaat uit te zetten, druk op de toets .

(Vóór het uitschakelen, voert het apparaat automatisch een spoeling uit: er komt wat warm water uit de afgiftegroep, dat opgevangen wordt in het onderstaande drupbakje. *Let op dat u zich niet verbrandt*).

OPMERKING 1: Indien de koffie druppelsgewijs of helemaal niet afgegeven wordt, moet de regelknop van de maalgraad (fig.15) één klik rechtsom worden gedraaid (zie hoofdstuk 7).

Draai één klik per keer, tot de gewenste afgifte verkregen wordt.

OPMERKING 2: Indien de koffie te snel afgegeven wordt en de crème niet bevredigend is, moet de regelknop van de maalgraad (fig.15) één klik linksom worden gedraaid (zie hoofdstuk 7).

Let erop de regelknop van de maalgraad niet te ver te draaien, want anders kan het gebeuren dat voor 2 kopjes de koffie druppelsgewijs afgegeven wordt.

OPMERKING 3: *Tips om warmere koffie te verkrijgen:*

- Wanneer u, **meteen nadat u het apparaat ingeschakeld hebt**, een ristretto wilt zetten (minder dan 60 cc), gebruik dan het warme spoelwater om het kopje voor te verwarmen.
Indien evenwel na de laatst gezette kop koffie meer dan 2/3 minuten zijn verstreken moet de zetgroep, alvorens een nieuw kopje te zetten, voorverwarmd worden door te drukken op de toets  (fig. 12).
Laat het water in het onderstaande druibakje lopen of gebruik dit water om het kopje waaruit de koffie zal worden gedronken te vullen (en weer te ledigen), met de bedoeling het voor te verwarmen.
- Gebruik geen te dikke kopjes, omdat deze te veel warmte aan de koffie onttrekken, tenzij ze voorverwarmd worden.
- Gebruik kopjes die zijn voorverwarmd door ze met warm water af te spoelen of laat ze minstens 20 minuten op de verwarmplaat op het deksel van het apparaat staan wanneer dit ingeschakeld is.

OPMERKING 4: Terwijl het apparaat koffie zet, kan de afgifte op elk moment worden onderbroken door te drukken op de eerder geselecteerde toets  of  of .

OPMERKING 5: Net na de koffieafgifte en indien men de hoeveelheid koffie wilt verhogen, volstaat het de eerder geselecteerde toets  of  of  ingedrukt te houden tot de gewenste hoeveelheid wordt verkregen (dit moet gebeuren binnen 3 seconden na de koffieafgifte).

OPMERKING 6: *Wanneer op de display de volgende melding verschijnt:*

VULLEN RESERVOIR

moet het waterreservoir worden gevuld, want anders geeft het apparaat geen koffie af.
(Het is normaal dat er nog wat water in het reservoir staat wanneer deze melding verschijnt).

OPMERKING 7: Het apparaat telt het aantal gezette kopjes koffie.

Na elke 14 enkele kopjes (of 7 dubbele), verschijnt de melding:

LEDIGEN BAKJE KOFFIEDIK

om aan te geven dat het bakje voor koffiedik vol is. Maak het bakje leeg en reinig het. Zolang het bakje voor koffiedik niet wordt gereinigd, blijft het controlelampje branden en kan geen koffie worden gezet.

Para efectuar a limpeza, abra a porta de serviço situada na parte frontal, puxando o bocal (fig. 13); neem vervolgens het druibakje uit (fig.14), ledig het en maak het schoon.

Maak het bakje voor koffiedik leeg en reinig het zorgvuldig, door alle restjes die zich op de bodem hebben afgezet te verwijderen.

BELANGRIJK: *wanneer het druibakje wordt verwijderd, is het **VERPLICHT** het bakje voor koffiedik leeg te maken, zelfs al is dit bakje niet helemaal vol. Doet u dit niet, dan kan het bij het zetten van de volgende kopjes koffie gebeuren dat het bakje voor koffiedik meer dan voorzien gevuld raakt en dat het apparaat **verstopt** raakt.*

OPMERKING 8: wanneer het apparaat koffie afgeeft, mag het waterreservoir nooit verwijderd worden. Mocht dit toch gebeuren, dan slaagt het apparaat er niet meer in koffie te zetten.

Om het apparaat weer op te starten, moet de stoomknop helemaal tegen de wijzers van de klok in gedraaid worden en moet men enkele seconden water laten uitstromen via het cappuccinomondstuk.

Bij het eerste gebruik, is het noodzakelijk 4-5 kopjes koffie te zetten voordat het apparaat een bevredigend resultaat begint te geven.

Wanneer er zich een probleem voordoet, moet u zich niet onmiddellijk tot een technisch servicecentrum wenden. Het probleem kan bijna altijd worden opgelost door de aanwijzingen in de paragrafen 18 en 19 te volgen. Mocht dit onvoldoende zijn of mocht u meer inlichtingen wensen, dan raden wij aan contact op te nemen met de klantendienst, door het nummer te bellen dat u vindt op het blad dat bij pag.2 is gevoegd.

Indien uw land niet op dit blad vermeld staat, belt u dan naar het nummer dat op de garantie is aangegeven.

6 WIJZIGING VAN DE HOEEVEELHEID KOFFIE IN HET KOPJE

Het apparaat is vooraf ingesteld in de fabriek om automatisch de volgende hoeveelheden koffie af te geven:

- ristretto, druk op de toets ☞
- klein kopje, druk op de toets ☞;
- grote kop, druk op de toets ☞;

Indien u deze hoeveelheden wenst te wijzigen, als volgt te werk gaan:

- druk gedurende minstens 8 seconden op de toets (☞ of ☞ of ☞) waarvoor men de hoeveelheid wenst te wijzigen, totdat op de display "PROGR. WATERHOEEVEELHEID" verschijnt en het apparaat koffie begint af te geven;
- druk zodra de koffie in het kopje het gewenste niveau bereikt, nogmaals op de toets om de nieuwe hoeveelheid in het geheugen op te slaan.

7 REGELING VAN DE MAALGRAAD

De koffiemaler hoeft niet te worden geregeld, tenminste niet in het begin, omdat dit reeds in de fabriek is gebeurd, met het oog op een correcte koffieafgifte.

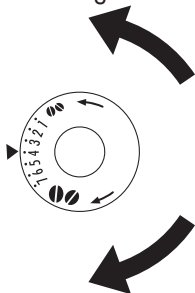
Indien u evenwel na de eerste kopjes vaststelt dat te koffie te snel of te langzaam (druppelsgewijs) wordt afgegeven, moet de maalgraad worden geregeld met behulp van de regelknop van de maalgraad (fig. 15).

Wanneer deze knop één klik rechtsom wordt gedraaid (één cijfer), verkrijgt men een snellere koffieafgifte (niet druppelsgewijs).

Draait u de knop één klik linksom, dan verkrijgt men een langzamere afgifte en ziet de crème er beter uit.

Het effect van deze regeling wordt pas duidelijk na de afgifte van minstens 2 volgende kopjes koffie.

De regelknop van de maalgraad mag alleen verdraaid worden wanneer de koffiemaler in werking is.



Om een langzamere koffieafgifte en een beter geslaagde crème te verkrijgen, tegen de wijzers van de klok in draaien (=koffiebonen fijner gemalen).

Om een snellere koffieafgifte te verkrijgen (niet druppelsgewijs), in wijzerzin draaien (=koffiebonen grover gemalen).

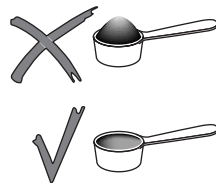
(Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd door koffie te gebruiken. Het is dus normaal als u sporen van deze koffie in de koffiemaler vindt. Wij garanderen in elk geval dat dit apparaat nieuw is).

8 ESPRESSOKOFFIE ZETTEN MET VOORGEMALEN KOFFIE (IN PLAATS VAN KOFFIE - BONEN)

- Druk op de toets  (fig. 16) om de functie voorgemalen koffie te selecteren (zo wordt de functie van de koffiemaler uitgesloten). Het apparaat geeft de volgende melding weer:

KLAAR VOOR GEBRUIK VOORGEMALEN

- Til het middelste dekseltje op, breng een maatlepel voorgemalen koffie in de trechter (fig. 17) en ga te werk zoals beschreven in paragraaf 5. NB: Het is mogelijk 1 koffie per keer te zetten, door eenmaal te drukken op de toets  of  of .



OPMERKING 1: Doe nooit voorgemalen koffie in het apparaat wanneer dit uitgeschakeld is, om te voorkomen dat de koffie verloren gaat in het apparaat..

OPMERKING 2: Breng nooit meer dan 1 afgestreken maatlepel koffie in, want anders zet het apparaat geen koffie, gaat de gemalen koffie verloren in het apparaat, dat vuil wordt, wordt de koffie druppelsgewijs afgegeven en kan de display de volgende melding weergeven: TE FIJN GEMALEN REGELEN MAALGRAAD EN DRAAIEN STOOMKNOP.



OPMERKING 3: Gebruik, om de juiste hoeveelheid koffie te doseren, alleen de bijgeleverde doseerlepel.

OPMERKING 4: Doe in de trechter uitsluitend voorgemalen koffie voor espressoapparaten: gebruik nooit koffiebonen, oploskoffie of andere materialen die het apparaat kunnen beschadigen.

OPMERKING 5: Als de trechter verstopt raakt door het vocht in het apparaat of omdat meer dan een maatlepel voorgemalen koffie is ingebracht, gebruik dan een mes om de koffie naar beneden te duwen (fig. 18). Reinig vervolgens de zetgroep en het apparaat zoals beschreven in hoofdstuk 15.2 "Reiniging zetgroep".

- Als men na de werking met voorgemalen koffie wil zetten met koffiebonen, dient de functie voorgemalen koffie uitgeschakeld te worden door nogmaals te drukken op de toets  zodat de koffiemaler weer in werking wordt gesteld.

9 AFGIFTE VAN WARM WATER

- Controleer altijd of het apparaat klaar is voor gebruik.
- Draai het cappuccinomondstuk naar de buitenkant van het apparaat toe en zet er een kan onder (fig. 2).
- Druk op de toets  (fig. 19). Op de display verschijnt de melding

KLAAR VOOR GEBRUIK WARM WATER

- Draai de stoomknop een halve omwenteling linksom (fig. 3): er druppelt warm water uit het cappuccinomondstuk in de onderstaande kan. (Het is raadzaam niet langer dan 2 minuten warm water af te geven).
- Draai, om de afgifte van warm water te onderbreken, de knop volledig rechtsom naar de eindaanslag (fig. 4) en breng het cappuccinomondstuk in zijn oorspronkelijke stand naar het midden van het apparaat toe.
- Druk, om de functie warm water uit te schakelen, nogmaals op de toets  (fig. 19).

10 BEREIDING VAN CAPPUCCINO (MET BEHULP VAN STOOM)

- Verplaats het cappuccinomondstuk naar buiten toe (fig. 2).
- Zet een leeg kannetje onder het cappuccinomondstuk. Draai de stoomknop een halve omwenteling linksom (fig. 3). Op de display verschijnt de melding:

STOOM

Laat enkele seconden water gemengd met stoom uitlopen, tot alleen stoom afgegeven wordt.

- Draai, om de afgifte van warm water te onderbreken, de knop volledig rechtsom tot de eindaanslag (fig. 4).
- Ledig het kannetje en vul het met circa 100 gram melk per cappuccino die men wenst te bereiden. Houd er bij het kiezen van het kannetje rekening mee dat het melkvolume 2 tot 3 maal toeneemt. Het wordt aangeraden om half afgeroomde melk op koelkasttemperatuur te gebruiken.
- Dompel het cappuccinomondstuk onder in het kannetje met melk (fig. 2). Zorg ervoor dat de lijn in reliëf op het cappuccinomondstuk niet ondergedompeld wordt (aangegeven met de pijl in fig. 20). Draai de stoomknop een halve omwenteling linksom (let op dat u zich niet verbrandt). Uit het cappuccinomondstuk komt de stoom die de melk romig doet worden en het volume ervan verhoogt. Om een romiger schuim te verkrijgen, dompelt u het cappuccinomondstuk onder in de melk en draait u het kannetje met langzame op- en neergaande bewegingen. (Men adviseert om niet langer dan 2 minuten stoom af te geven).
- Onderbreek, wanneer de gewenste temperatuur is bereikt, de stoomafgifte door de stoomknop volledig rechtsom tot de eindaanslag te draaien (fig. 4).
- Zet de koffie op de manier beschreven in de vorige paragrafen en gebruik voldoende grote koppen. Schenk vervolgens het eerder bereide melkschuim op de koffie. De cappuccino is klaar: voeg naar wens suiker toe en strooi eventueel wat cacaopoeder op het melkschuim.

Het cappuccinomondstuk moet na gebruik altijd gereinigd worden. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Geef gedurende enkele seconden wat water of stoom af, door de stoomknop open te draaien. Op die manier voert de stoompijp eventuele melkrestjes af.
BELANGRIJK: Om hygiënische redenen is het raadzaam deze handeling altijd uit te voeren, om te voorkomen dat er melk in de interne leidingen van het apparaat achterblijft.
- Draai vervolgens de knop volledig rechtsom tot de eindaanslag.
- Laat het cappuccinomondstuk enkele minuten afkoelen en houd met een hand het handgreepje van de pijp van het cappuccinomondstuk vast, terwijl u met de andere hand het cappuccinomondstuk zelf in wijzerzin draait en naar onder toe verwijdert (fig. 21).
- Verwijder het stoompijpje door het naar beneden te trekken (fig. 22).
- Was het cappuccinomondstuk en het stoompijpje zorgvuldig met lauw water.
- Controleer of de twee gaten aangegeven met de pijlen in fig. 23 niet verstopt zijn. Maak de gaatjes zo nodig vrij met behulp van een naald.
- Monteer het stoompijpje door het aan te brengen en stevig naar boven in de stoomafvoerpijp te draaien.
- Monteer het cappuccinomondstuk door het naar boven te brengen en tegen de wijzers van de klok in te draaien.

11 REINIGING EN ONDERHOUD

Voordat reinigingswerkzaamheden worden uitgevoerd, dient het apparaat afgekoeld en losgekoppeld te zijn van het elektriciteitsnet.

Dompel het apparaat nooit onder in water: het is een elektrisch apparaat.

Gebruik voor de reiniging van het apparaat geen oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen. Het is voldoende om een vochtige en zachte doek te gebruiken.

Alle onderdelen van de machine mogen NOOIT in de vaatwasmachine gewassen worden.

11.1 Reiniging van het apparaat

Reinig het bakje voor koffiedik (beschreven in het hoofdstuk 5 opmerking 7) telkens wanneer het moet worden geledigd.

Men adviseert tevens om het waterreservoir regelmatig te reinigen.

Het drupbakje is voorzien van een indicator (rood) van het waterniveau in het bakje zelf.

Wanneer deze indicator zichtbaar begint te worden (enkele millimeters onder het drupbakje), moet het bakje geledigd en gereinigd worden.

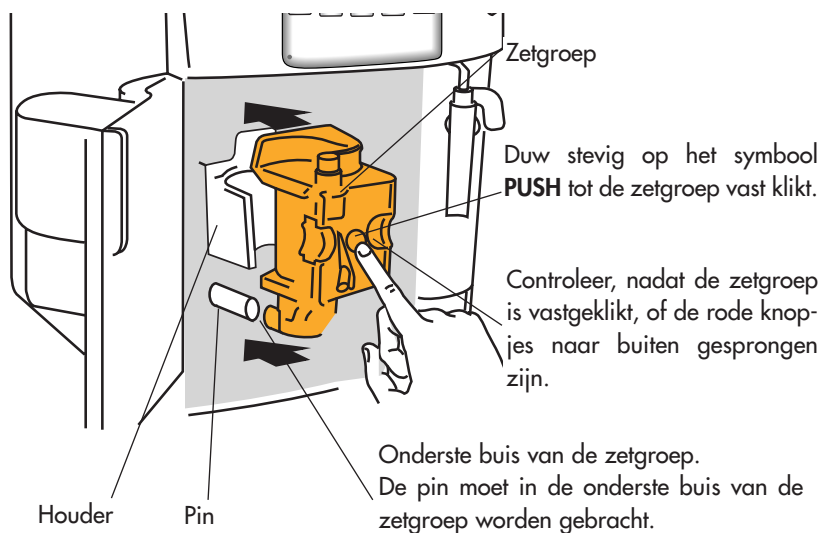
Controleer af en toe of de gaatjes van de afgiftegroep waaruit de koffie komt niet verstopt zijn. Gebruik, om ze vrij te maken, een naald om de opgedroogde koffierestjes weg te schrapen (fig. 24).

15.2 Reiniging van de zetgroep

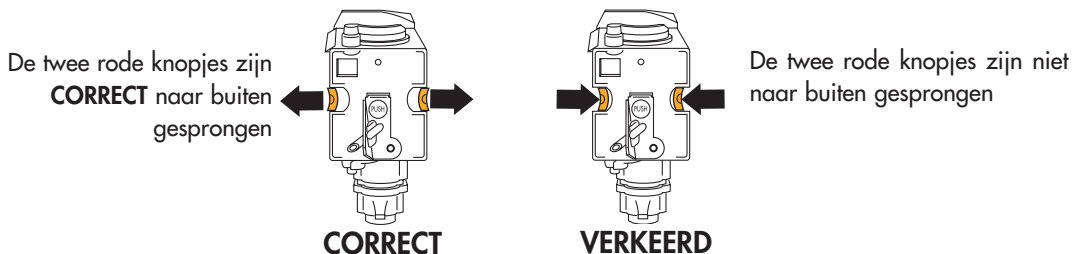
De zetgroep moet periodiek gereinigd worden, om koffieafzettingen te voorkomen (die een verstoorde werking kunnen veroorzaken).

Ga voor reiniging als volgt te werk:

- Schakel het apparaat uit door te drukken op de toets ① (fig.6) (zonder de stekker uit het stopcontact te halen) en wacht tot de display uitgaat;
- open het deurtje (fig.13);
- verwijder het drupbakje en het bakje voor koffiedik (fig.14) en was ze;
- druk de twee rode lipjes van de zetgroep zijdelings en naar het midden toe (fig.25) en trek hem naar buiten;
- **LET OP:** DE ZETGROEP KAN ALLEEN WORDEN VERWIJDERD WANNEER HET APPARAAT UITGESCHAKELD IS. INDIEN U PROBEERT DE ZETGROEP TE VERWIJDEREN TERWIJL HET APPARAAT NOG AANSTAAT, KUNT U HET APPARAAT ERNSTIG BESCHADIGEN.
- Spoel de zetgroep af onder de kraan en gebruik geen reinigingsmiddelen. Was de zetgroep nooit in de vaatwasmachine;
- maak de binnenkant van het apparaat zorgvuldig schoon. Om aangekoekte koffie te verwijderen, krab met een houten of plastic vork (fig.26) en zuig de restjes op met een stofzuiger (fig.27);
- breng de zetgroep weer aan door hem over de interne houder en de pin onderaan te schuiven; duw stevig op het symbool PUSH tot de zetgroep vast klikt.



Controleer of de twee rode knopjes naar buiten gesprongen zijn, want anders gaat het deurtje niet dicht.



OPMERKING 1: Indien de zetgroep niet correct geplaatst is tot hij vast klikt en de rode knopjes niet naar buiten gesprongen zijn, is het niet mogelijk het deurtje dicht te doen.

OPMERKING 2: Indien de zetgroep moeilijk in te brengen is, is het noodzakelijk (alvorens hem te plaatsen) hem op de juiste maat te brengen door tegelijk krachtig te drukken op de onder- en bovenkant, zoals aangegeven in figuur 28.

OPMERKING 3: Indien de zetgroep nog steeds moeilijk in te brengen is, laat hem dan buiten het apparaat. Doe het deurtje dicht, trek de stekker uit het stopcontact en steek het weer in het stopcontact. Wacht tot alle controlelampjes doven en open dan het deurtje om de zetgroep in te brengen.

- breng het drupbakje met het bakje voor koffiedik weer in;
- doe het deurtje dicht.

12 WIJZIGING INSTELLINGEN MENUPARAMETERS

De parameters en de functies van het menu die door de gebruiker gewijzigd kunnen worden, zijn de volgende:

- Klok
- Automatisch startuur
- Ontkalking
- Temperatuur van de koffie
- Inschakelduur
- Hardheid van het water
- Fabriekswaarden
- Spoeling

12.1 Instelling van de klok

Om de klok van het apparaat in te stellen, als volgt te werk gaan:

- Druk op de toets **MENU'** (het controlelampje van de toets licht op) en druk herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot op de display de volgende melding wordt weergegeven:

KLOK 00:00

- Druk op de toets **CHANGE** om de tijd van de klok in te stellen. (Wanneer de toets **CHANGE** ingedrukt gehouden wordt, gaan de uren snel vooruit).
- Druk op de toets **OK** om te bevestigen:
- Druk op de toets **MENU'** om de programmeerfunctie te verlaten of op **NEXT** om andere parameters te wijzigen.

12.2 Instelling van het automatische startuur

Met deze functie wordt het uur geprogrammeerd waarop het apparaat automatisch inschakelt.

- Controleer of de klok van het apparaat ingesteld is zoals beschreven in de vorige paragraaf.
- Druk op de toets **MENU'** en vervolgens herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot de volgende melding verschijnt:

START 00:00

- Druk op de toets **CHANGE** om het automatische startuur in te stellen (Wanneer de toets **CHANGE** ingedrukt gehouden wordt, gaan de uren snel vooruit).
- Druk op de toets **OK** om te bevestigen:
- Druk eenmaal op de toets **NEXT** waarna de volgende melding verschijnt:

AUTO START NEEN

- Druk op de toets **CHANGE** om de functie te wijzigen (op de display verschijnt: "AUTO START JA")
- Druk op de toets **OK** om de automatische startfunctie te activeren:
- Druk op de toets **MENU'** om de programmeerfunctie te verlaten of op **NEXT** om andere parameters te wijzigen.

12.3 Ontkalking

Vanwege het voortdurende opwarmen van het water dat wordt gebruikt om koffie te zetten, is het normaal dat de leidingen in het apparaat na verloop van tijd kalkafzettingen vertonen.

Op de display verschijnt de melding:

ONTKALKEN

het moment om de ontkalking van het apparaat uit te voeren is aangebroken.

Ga als volgt te werk:

- controleer of het apparaat klaar is voor gebruik.
- Druk op de toets **MENU'** (het controlelampje van de toets licht op) en druk op de toets **NEXT** tot op de display de volgende melding wordt weergegeven:

ONTKALKING NEEN...

- Druk op de toets **CHANGE**, waarna de volgende melding verschijnt:

ONTKALKING JA

- Druk op de toets **OK** om het ontkalkingsprogramma te starten.
- Giet de inhoud van een flacon DURGOL ontkalkingsmiddel (125 ml) plus een liter water in het (eerder geleegde) reservoir. Vraag voor de volgende ontkalkingsbeurten om deze flacon ontkalkingsmiddel bij de door de fabrikant erkende technici servicecentra.

OPMERKING: Voorkom dat spatten ontkalkingsmiddel op zuurgevoelige oppervlakken vallen, zoals bijvoorbeeld marmer, kalksteen en gelakte/geverfde oppervlakken.

- Zet een plastic of glazen kan met een inhoud van minimaal 1,5 liter (fig. 3) onder het afgifteblok van warm water;
- draai de stoomknop een halve omwenteling linksom in (fig. 3). Nu begint de oplossing met ontkalkingsmiddel uit het cappuccinomondstuk in de onderstaande kan te druppelen.
- Het ontkalkingsprogramma voert automatisch een reeks van afgiften en pauzes uit, teneinde de kalkafzettingen in het apparaat te verwijderen.
- Na ongeveer 30 minuten, verschijnt op de display de volgende melding:

EINDE ONTKALKING KNOP DRAAIEN

- Draai de stoomknop een halve omwenteling rechtsom (fig. 4) tot aan de eindaanslag.
- Nu moet gespoeld worden om restjes van de oplossing met ontkalkingsmiddel uit het apparaat te verwijderen. Ga als volgt te werk:

- verwijder het waterreservoir, spoel het en vul het met schoon water.
- Breng het reservoir weer aan.
- Ledig de kan (onder het cappuccinomondstuk) en zet hem weer onder het cappuccinomondstuk.
- Draai de stoomknop een halve omwenteling linksom (fig. 3).

Uit het cappuccinomondstuk komt warm water dat de onderstaande kan vult en de display geeft de volgende melding weer:

SPOELING

- wanneer het waterreservoir leeg is, verschijnt de melding:

EINDE SPOELING KNOPDRAAIEN

- Draai vervolgens de knop volledig rechtop tot de eindaanslag (fig. 4). Vul het waterreservoir opnieuw met schoon water.
- Het ontkalkingsprogramma is nu afgelopen en het apparaat is klaar om opnieuw koffie te zetten.

OPMERKING: Als men het ontkalkingsprogramma vóór het einde onderbreekt, geeft het apparaat nog de melding van de ontkalking weer en moet men weer van voren af aan beginnen.

BELANGRIJK: DE GARANTIE VERVALT INDIEN DE ONTKALKING NIET REGELMATIG WORDT UITGEVOERD.

12.4 Wijziging van de temperatuur van de koffie

Om de temperatuur van de gezette koffie te wijzigen, als volgt te werk gaan:

- Druk op de toets **MENU** (het controlelampje van de toets licht op) en druk herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot op de display de volgende melding wordt weergegeven:

TEMPERATUURMATIC

- Druk op de toets **CHANGE** tot op de display van het apparaat de gewenste temperatuur wordt weergegeven.
- Druk op de toets **OK** om de gekozen temperatuur te bevestigen:
- Druk op de toets **MENU** om de programmeerfunctie te verlaten of op **NEXT** om andere parameters te wijzigen.

12.5 Wijziging van de inschakelduur

Het apparaat is in de fabriek ingesteld om 1 uur na het laatste gebruik automatisch uit te schakelen. Indien men het aantal uren dat het apparaat ingeschakeld moet blijven wenst te verhogen, als volgt te werk gaan:

- Druk op de toets **MENU** (het controlelampje van de toets licht op) en druk herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot op de display de volgende melding wordt weergegeven:

UITSCHAKELEN 1 UUR

- Druk op de toets **CHANGE** om het aantal uren dat het apparaat aan moet blijven te wijzigen.
- Druk op de toets **OK** om te bevestigen:
- Druk op de toets **MENU** om de programmeerfunctie te verlaten of op **NEXT** om andere parameters te wijzigen.

12.6 Programmering van de hardheid van het water

De melding van de ontkalking wordt weergegeven na een bepaalde werkingsperiode die in de fabriek is ingesteld, waarbij rekening is gehouden met het maximale kalkgehalte dat aanwezig mag zijn in het gebruikte water. Deze werkingsperiode kan worden verlengd, waardoor de ontkalking minder frequent wordt uitgevoerd. Dit gebeurt door het apparaat op basis van het werkelijke kalkgehalte in het gebruikte water te programmeren. Als volgt te werk gaan:

- haal het reageerstrookje "Total hardness test" (bijlage pagina 2) uit de verpakking en dompel het gedurende enkele seconden volledig onder in het water. Haal het uit het water en wacht ongeveer 30 seconden (tot het strookje van kleur verandert en rode blokjes zichtbaar worden).
- zet het apparaat aan met de toets **ⓘ** (fig.6).
- Druk op de toets **MENU** en vervolgens herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot op de display de volgende melding wordt weergegeven:

HARDHEID VAN HET WATER 4

- - Druk herhaaldelijk op de toets **CHANGE** tot het nummer het aantal gevormde rode vakjes op het reageerstrookje aangeeft (voorbeeld: als er op het reageerstrookje 3 rode vakjes zichtbaar zijn, moet drie maal op de toets worden gedrukt om de melding "WATERHARDHEID 3" weer te geven).
- Druk op de toets **OK** om te bevestigen. Nu is het apparaat geprogrammeerd om te melden wanneer ontkalking nodig is, op basis van het werkelijke kalkgehalte van het water.

12.7 Terug naar de fabrieksinstellingen

Het is mogelijk om terug te gaan naar de oorspronkelijke instellingen van het apparaat (zelfs nadat de gebruiker ze gewijzigd heeft), en wel als volgt:

- Druk op de toets **MENU** en vervolgens herhaaldelijk op de toets **NEXT** tot de volgende melding verschijnt:

FABRIEKSWAARDEN NEEN

- Druk op de toets **CHANGE** waarna de melding "FABRIEKSWAARDEN JA" verschijnt.
- Druk op de toets **OK** om terug te gaan naar de fabrieksinstellingen.
- Druk op de toets **MENU** om de menufunctie te verlaten of op **NEXT** om andere parameters te wijzigen.

12.8 Spoeling

Deze functie wordt alleen gebruikt door het personeel van het technische servicecentrum.

13 WIJZIGING VAN DE TAAL

Ga als volgt te werk als men de taal wenst te wijzigen:

- druk minstens 5 seconden op de knop **OK**, totdat op de display de volgende melding verschijnt:

DRUK OP OK OM NEDERLANDS TE INSTALLEREN

en druk minstens 3 seconden op de toets **OK** om te bevestigen. Daarna wordt de melding van de gemaakte keuze in het Nederlands weergegeven.

14 BETEKENIS VAN DE WEERGEGEVEN MELDING EN WAT TE DOEN

MELDING	BETEKENIS	WAT TE DOEN
<i>VULLEN RESERVOIR</i>	• Het waterreservoir is leeg of verkeerd geplaatst. • Het reservoir is vuil of heeft kalkafzettingen.	• Vul het waterreservoir zoals beschreven in hoofdstuk 5 opmerking 6 en breng het goed in. • Spoel of ontkalk het reservoir.
<i>TE FIJN GEMALEN REGELEN MAALGRAADEN</i> <i>DRAAIEN STOOMKNOP</i>	• Het apparaat zet geen koffie. • De koffie komt te langzaam naar buiten.	• Draai de stoomknop linksom (fig. 3) zoals beschreven in hoofdstuk 5, opmerking 10. • Draai de regelknop van de maalgraad (fig. 15) één klik rechtsom (hoofdstuk 7).
<i>LEDIGEN BAKJE KOFFIEDIK</i>	• Het bakje met koffiedik is vol of is niet ingebracht	• Ledig het bakje met koffiedik en reinig zoals beschreven in hoofdstuk 5 – opmerking 7, en breng het vervolgens weer in.
<i>PLAATSEN BAKJE KOFFIEDIK</i>	• Na het reinigen is het bakje voor koffiedik niet teruggeplaatst.	• Open het toegangsdeurtje en plaats het bakje voor koffiedik.

MELDING	BETEKENIS	WAT TE DOEN
<i>AANBRENGEN VOORGEMALEN KOFFIE</i>	Met deze functie geselecteerd, is er geen voorgemalen koffie in de trechter gedaan.	Breng de voorgemalen koffie aan zoals beschreven in paragraaf 8.
<i>VULLEN RESERVOIR-KOFFIEBONEN</i>	- De koffiebonen zijn op. - Indien de koffiemaler te veel lawaai maakt, betekent dit dat er een steentje dat tussen de koffiebonen zit de koffiemolen geblokkeerd heeft.	- Vul het reservoir met koffiebonen. - Wendt u zich tot een servicecentrum De'Longhi.
<i>ONTKALKING</i>	Geeft aan dat het apparaat vol kalkafzettingen zit.	Het is noodzakelijk zo snel mogelijk het ontkalkingsprogramma beschreven in hoofdstuk 12.3 uit te voeren.
<i>DRUK OP NEXT CHANGE</i>	Na de reiniging werd waarschijnlijk vergeten de zetgroep terug in het apparaat te plaatsen.	Laat het deurtje dicht en de zetgroep uit het apparaat. Volg de aanwijzingen die op het apparaat worden weergegeven.
<i>DEURTJE SLUITEN</i>	Het deurtje is open	Controleer, als men er niet in slaagt het deurtje te sluiten, of de zetgroep correct geplaatst is (hoofdstuk 15.2, opmerking 1).
<i>PLAATSEN ZETGROEP</i>	Na de reiniging werd waarschijnlijk vergeten de zetgroep terug in het apparaat te plaatsen.	De zetgroep aanbrengen, zie hoofdstuk 11.2.
<i>ALGEMEEN ALARM</i>	De binnenkant van het apparaat is zeer vuil.	Maak het apparaat zorgvuldig schoon zoals beschreven in hoofdstuk 11.2. Wendt u zich, indien het apparaat na de reiniging de melding blijft weergeven, tot een servicecentrum.

15 PROBLEMEN DIE OPGELOST KUNNEN WORDEN ALVORENS DE TECHNISCHE SERVICE DIENST TE BELLEN

Wanneer het apparaat niet werkt, kan de oorzaak van de storing eenvoudig achterhaalt en opgelost worden door hoofdstuk 18 te raadplegen. Als het apparaat echter geen enkele melding weergeeft, voer dan de volgende controles uit alvorens de hulp van een technisch servicecentrum in te roepen.

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
De koffie is niet warm	- De kopjes zijn niet voorverwarmd - De zetgroep is te koud	- Verwarm de kopjes voor door ze af te spoelen met warm water of minstens 20 minuten op het verwarmend deksel van het apparaat te laten staan (zie opmerking 3 van hoofdstuk 5). - Alvorens koffie te zetten, de zetgroep verwarmen door te drukken op de toets  (fig.12) (zie opmerking 3 van hoofdstuk 5).
De koffie heeft weinig crème	- De koffiebonen zijn te grof gemalen - De koffiemelange die gebruikt wordt is niet geschikt.	- Draai de regelknop van de maalgraad één klik linksom (hoofdstuk 7). - Gebruik een koffiemelange voor espressoapparaten
De koffie wordt te langzaam afgegeven	De koffiebonen zijn te fijn gemalen	Draai de regelknop van de maalgraad één klik rechtsom (zie hoofdstuk 7).
De koffie wordt te snel afgegeven.	De koffiebonen zijn te grof gemalen	Draai de regelknop van de maalgraad één klik linksom (zie hoofdstuk 7).
De koffie loopt niet uit een of beide spuitmonden van het afgifteblok.	De gaatjes in de spuitmonden zijn verstopt	Schraap met een naald de opgedroogde koffierestjes weg (fig.24).
Bij draaien aan de stoomknop komt geen stoom uit het cappuccinomondstuk.	De gaatjes in het cappuccinomondstuk en het stoompijpje zijn verstopt.	Reinig de gaatjes in het cappuccinomondstuk en het stoompijpje (zie paragraaf 10 – fig. 23).
Bij bediening van de toets  en  geeft het apparaat geen koffie maar water af.	De gemalen koffie kan in de trechter geblokkeerd zijn.	Verwijder de samengekoekte gemalen koffie die de trechter verstopt met behulp van een mes (zie hoofdstuk 8 – opmerking 5). Reinig vervolgens de zetgroep en de binnenkant van het apparaat (zie beschrijving in hoofdstuk 11.2).
Wanneer op de toets  wordt gedrukt, gaat het apparaat niet aan.	Het apparaat is niet onder spanning.	Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit.
Het is onmogelijk de zetgroep te verwijderen voor de reiniging.	Het apparaat staat aan. De zetgroep kan pas verwijderd worden wanneer het apparaat uit staat.	Zet het apparaat uit en verwijder de zetgroep (zie hoofdstuk 11.2). LET OP: de zetgroep kan alleen worden verwijderd wanneer het apparaat uit staat. Indien u de zetgroep probeert te verwijderen terwijl het apparaat nog aan staat, kunt u het apparaat ernstig beschadigen.

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
Men heeft voorgemalen koffie gebruikt (in plaats van koffiebonen) en het apparaat geeft geen koffie af.	• Er is te veel voorgemalen koffie ingebracht. • De toets  is niet bediend en het apparaat heeft behalve de voorgemalen koffie ook de koffie gemalen met de koffiemaler gebruikt. • Er is voorgemalen koffie ingebracht terwijl het apparaat uit stond.	• Verwijder de zetgroep en reinig zorgvuldig de binnenkant van het apparaat, zoals beschreven in hoofdstuk 11.2. Herhaal de handeling met maximum 1 doseerlepel gemalen koffie. • Reinig zorgvuldig de binnenkant van het apparaat zoals beschreven in hoofdstuk 11.2. Herhaal de handeling door eerst te drukken op de toets , zoals aangegeven in hoofdstuk 8. • Verwijder de zetgroep en reinig zorgvuldig de binnenkant van het apparaat, zoals beschreven in hoofdstuk 11.2. Herhaal de handeling na het apparaat ingeschakeld te hebben.
Er komt geen koffie uit de spuitmonden van het afgifteblok. De koffie loopt langs het deurtje.	• De gaatjes in het afgifteblok zijn verstopt door opgedroogde koffieresten. • Het mobiele laatje aan de binnenkant van het deurtje is geblokkeerd en kan niet schommelen.	• Maak de gaatjes vrij met behulp van een naald (zie hoofdstuk 11.1, fig.24). • Reinig het mobiele laatje goed, vooral rond de scharnieren, zodat het kan schommelen.