

## Beschrijving van het apparaat

(pag. 3 - A)

- A1. Verwarmplaat kopjes
- A2. Koppeling melkrecipiënt /wateruitloop
- A3. Hoofdschakelaar ON/OFF
- A4. Zitting aansluiting voedingskabel
- A5. Sproeier ketel/ infusiegroep
- A6. Zitting waterketel
- A7. Deksel waterketel
- A8. Waterketel met zitting voor waterfilter
- A9. Indicator water opgebruikt
- A10. Schotel druppelopvang
- A11. Indicator max. waterpijl van de schotel voor druppelopvang
- A12. Schotel voor kopjes
- A13. Uitschuifbare ruimte voor latte macchiato glas

## Beschrijving van het bedieningspaneel (B)

(pag. 3 - B)

- B1. Drukknop ON/Stand-by
- B2. Controlelamp ON/Stand-by
- B3. Drukknop 1 kop afgifte
- B4. Controlelamp "temperatuur OK" / 1 kop afgifte
- B5. Drukknop 2 koppen afgifte
- B6. Controlelamp "temperatuur OK" / 2 koppen afgifte
- B7. Drukknop warm water afgifte
- B8. Controlelamp warm water afgifte
- B9. Drukknop cappuccino/warme melk afgifte
- B10. Controlelamp "temperatuur OK" / cappuccino/warme melk afgifte
- B11. Drukknop latte macchiato/warme melk afgifte
- B12. Controlelamp "temperatuur OK" / latte macchiato/warme melk afgifte

## Beschrijving melkrecipiënt

(pag. 2 - C)

- C1. Deksel van de melkopschuimer
- C2. CLEAN drukknop
- C3. Buisje melkafgifte
- C4. Melkzuigbuisje
- C5. Melkrecipiënt

## Beschrijving van de accessoires

(pag. 2 - D)

- D1. Filterhouder
- D2. Crème filter 1 kop koffie
- D3. Crème filter 2 koppen koffie
- D4. Crème filter ESE servings
- D5. Voedingskabel (verwijderbaar)

- D6. Meetlepelkje doseerder/aandrukker
- D7. Uitneembare wateruitloop
- D8. Reactiestrip om de hardheid van het water te meten (Total hardness test)
- D9. Ontkalkingsmiddel
- D10. Waterverzachtigend filter

## Technische gegevens

Netspanning:	220-240V-50/60Hz
Opgenomen vermogen:	1450W
Afmetingen LxHxD :	305x275x320 mm
Thermoblock:	Acciaio Inox/Alluminio
Druk:	15 bar
Capaciteit watertank:	1 L
Lengte elektrische kabel:	1,2 m
Gewicht:	7 kg

 Het apparaat is conform met de volgende EG-richtlijnen:

- Stand-by richtlijn 1275/2008
- Laagspanningrichtlijn 2006/95/CE en daaropvolgende wijzigingen;
- EMC-richtlijn 2004/108/EG en daaropvolgende wijzigingen;
- Het materiaal en de voorwerpen die in contact kunnen komen met levensmiddelen zijn conform met de voorschriften van de Europese verordening 1935/2004.

## Verwijdering



Advies voor de correcte verwijdering van het product krachtens de Europese richtlijn 2002/96/EG en het Wetsdecreet nr. 151 van 25 Juli 2005.

Het afgedankte product mag niet met de huishoudelijke afval verwijderd worden. Het moet afgegeven worden aan de hiervoor bestemde inzamelcentra voor gescheiden afval, voorzien door de gemeente, of aan de dealers die deze dienst verzekeren. Door de gescheiden inzameling van huishoudapparaten worden negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid vermeden. Ook kunnen hierdoor de materialen, waaruit het apparaat is samengesteld, gerecycleerd worden waardoor een belangrijke besparing van energie en grondstoffen wordt verkregen. Om aan te duiden dat het verplicht is huishoudapparaten gescheiden in te zamelen, werd op het product een doorstreepte vuilbak gedrukt. Door een niet correcte verwijdering van het product kan de gebruiker bestraft worden met administratieve sancties, voorzien door de van kracht zijnde normen.

# Controlelampen werking



Controlelampen	Handeling	Betekenis van de controlelampen
	<p>Inschakeling via de hoofdschakelaar ON/OFF, op de achterzijde van het apparaat.</p>	<p>Het apparaat voert een autodiagnose uit, aangeduid door het sequentieel knipperen van de controlelampen.</p>
	<p>Het apparaat is aan: er is geen accessoire met de koppeling A2 aangesloten.</p>	<p>Het apparaat is aan het opwarmen om koffie te zetten: wanneer de controlelampen "1 of 2 koppen afgifte" niet meer knipperen, heeft het apparaat de ideale temperatuur voor de koffieafgifte bereikt.</p>
	<p>Het apparaat is aan: de warm water uitloop D7 is aangesloten op de A2 koppeling.</p>	<p>Het apparaat is aan het opwarmen voor koffie of warm water afgifte: wanneer de controlelampen 1 of 2 koppen afgifte en de controlelamp warm water afgifte niet meer knipperen, heeft het apparaat de ideale temperatuur bereikt om koffie of warm water af te geven.</p>
	<p>Het apparaat is aan: de melkrecipiënt C is aangesloten op de A2 koppeling.</p>	<p>Het apparaat is aan het opwarmen om koffie, cappuccino of latte macchiato te maken: wanneer de controlelampen "1 of 2 koppen afgifte", de controlelamp "cappuccino" en de controlelamp "latte macchiato" niet meer knipperen, heeft het apparaat de ideale temperatuur bereikt om koffie, cappuccino of latte macchiato te maken.</p>
	<p>Het apparaat werd 75 minuten niet gebruikt ofwel werd de ON/STAND-BY toets ingedrukt.</p>	<p>Het apparaat is in STAND-BY: druk op de  drukknop om het weer in te schakelen. Het tijdsinterval dat de stand-by voorafgaat, kan afgesteld worden: zie par. "Afstelling Stand-by interval".</p>
	<p>De tank is leeg of het apparaat slaagt niet in een afgifte.</p>	<p>Zie par. "Indien iets niet werkt..." (pag. 54).</p>

## Symbolen gebruikt in de instructies

Belangrijk advies wordt aangeduid door deze symbolen. Het is strikt noodzakelijk dit advies in acht te nemen.



Het niet in acht nemen, kan door levensgevaarlijke elektrische schokken letsels veroorzaken.



Het niet in acht nemen kan letsels of schade aan het apparaat veroorzaken.



### **Gevaar voor brandwonden!**

Het niet in acht nemen kan brandwonden veroorzaken.



### **Nota Bene:**

Dit symbool duidt belangrijk advies en informatie voor de gebruiker aan.

## Fundamenteel veiligheidsadvies



Daar het apparaat met elektrische stroom werkt, kan nooit uitgesloten worden dat elektrische schokken optreden.

Hou u dus steeds aan het volgende veiligheidsadvies:

- Raak het apparaat niet aan met natte handen of voeten.
- Raak de stekker niet aan met natte handen.
- Verzekert u ervan dat het gebruikte stopcontact steeds toegankelijk is zodat, indien nodig, de stekker kan uitgetrokken worden.
- Trek nooit aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te verwijderen daar hij zou kunnen beschadigd worden.
- Om het apparaat volledig af te sluiten moet de stekker uit het stopcontact getrokken worden.
- Bij storingen van het apparaat moet u niet proberen het te repareren.  
Schakel het uit, trek de stekker uit en wend u tot de technische dienst.
- Bij schade aan de stekker of kabel mogen deze enkel door de technische dienst van De'Longhi vervangen worden, zodat elk risico wordt vermeden.
- Dompel gedurende de schoonmaak het apparaat nooit in water: het is een elektrisch apparaat.
- Alvorens de buitenzijde van het apparaat schoon te maken, moet het apparaat uitgeschakeld en de stekker uitgetrokken worden. Laat vervolgens de machine afkoelen alvorens met de schoonmaakbeurt te beginnen.



### **Let op:**

Bewaar het verpakkingsmateriaal (pvc-zakjes, polystyrolschuim) buiten het bereik van kinderen.



### **Let op:**

Laat niet toe dat personen (of kinderen) met een beperkt psychofysisch en sensorisch vermogen of met onvoldoende ervaring en kennis het apparaat gebruiken, tenzij onder toezicht van een verantwoordelijke voor hun gesteldheid die hun inzicht bijbrengt. Hou toezicht op kinderen en verzeker u ervan dat ze niet met het apparaat spelen.



### **Gevaar voor brandwonden!**

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

Zorg ervoor dat u niet in contact komt met warme spetters of damp.

Wanneer het apparaat aan is, mag de verwarmplaat van de kopjes niet aangeraakt worden omdat ze zeer heet is.

### **Gebruik conform met het bestemd gebruik**

Dit apparaat werd ontworpen om koffie te maken en dranken op te warmen.

Het apparaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik. Het is niet geschikt om gebruikt te worden:

- op plaatsen ingericht als keukens voor personeel van winkels, kantoren en andere werkomgevingen
- op vakantieboerderijen
- in hotels, motels en andere accommodaties
- op logeerkamers

Elk ander gebruik moet als oneigenlijk en dus gevaarlijk worden beschouwd. De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade voortvloeiend uit een oneigenlijk gebruik van het apparaat.

### **Gebruiksaanwijzingen**

Lees aandachtig deze instructies alvorens het apparaat in gebruik te nemen. Het niet in acht nemen van deze instructies kan leiden tot verwondingen en schade aan het apparaat.

De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade te wijten aan verzuim van deze gebruiksaanwijzingen.



### **Nota Bene:**

Bewaar zorgvuldig deze instructies. Wanneer het apparaat aan derden wordt afgestaan, moet ook de instructiehandleiding bijgeleverd worden.

### **Controle van het apparaat**

Nadat de verpakking werd verwijderd, moet gecontroleerd worden of het apparaat intact is en of alle accessoires aanwezig zijn. Gebruik het apparaat niet indien duidelijke schade aanwezig is. Wend u tot de technische dienst van De'Longhi.

## Installatie van het apparaat



**Let op!**

Wanneer het apparaat wordt geïnstalleerd, moet het volgende veiligheidsadvies in acht genomen worden:

- Indien water in het apparaat dringt, kan het schade oplepen. Plaats het dus niet in de nabijheid van kranen of wasbakken.
- Indien het water in het apparaat bevriest, kan het toestel schade oplepen. Installeer het apparaat niet in een omgeving waar de temperatuur onder het vriespunt kan zakken.
- Zorg ervoor dat de voedingskabel niet wordt beschadigd door snijdende hoeken of contact met warme oppervlakken (bv. elektrische platen).

## Aansluiting van het apparaat



**Let op!**

Verzekert u ervan dat de spanning van het elektrisch net overeenstemt met de spanning aangeduid op de typeplaat, op de onderzijde van het apparaat.

Voeg de connector van de voedingskabel in de hiervoor bestemde zitting op de achterzijde van het apparaat (fig. 1); steek vervolgens de stekker in het stopcontact.

Sluit het apparaat enkel aan met een stopcontact dat vakkundig werd geïnstalleerd. Het moet over een minimum vermogen van 10A beschikken en voorzien zijn van een efficiënte aardaansluiting. Indien het stopcontact en de stekker van het apparaat niet compatibel zijn, moet u de stekker door bevoegd personeel laten vervangen.

## Activering van het verzachtend filter en vullen van de watertank

- Verwijder het filter uit de verpakking en spoel het met ongeveer 0,5 l stromend water (fig. 2).
- Draai de schijf van de datumaanduiding (zie fig. 3) zodat de 2 volgende maanden van gebruik worden weergegeven.

### **Nota Bene**

Het filter duurt 2 maanden bij een normaal gebruik. Indien het apparaat echter niet wordt gebruikt, zal het filter ten hoogste 3 weken meegaan.

- Verwijder de watertank en vul met fris water (overschrijd de MAX lijn niet) (fig. 4).
- Dompel het filter volledig in het water en hel het zodat de luchtbellen kunnen ontsnappen (fig. 5).
- Voeg het filter in de hiervoor bestemde zitting (fig. 6), duw het op de bodem en sluit de tank met het deksel.
- Voeg de tank opnieuw in het toestel (fig. 7).

Nu werd het filter geactiveerd en kan de machine gebruikt worden.

## Eerste inbedrijfstelling van het apparaat

- Schakel het apparaat in door de hoofdschakelaar I/O op de achterzijde in de stand I te drukken: het apparaat voert een autodiagnose uit, aangeduid door het sequentieel knipperen van de controlelampen.
- Wanneer de autodiagnose is voltooid, zal de controlelamp **B8** "warm water afgifte" knipperen terwijl de andere uit gaan: het apparaat signaleert dat het noodzakelijk is de "warm water uitloop" in te voegen (fig. 8).
- Plaats onder het mondstuk een recipiënt met een minimum capaciteit van 100 ml (fig. 9).
- Druk op de drukknop "warm water" : de afgifte start en zal automatisch onderbroken worden.
- De controlelampen voor afgifte van koffie en water knipperen om aan te duiden dat het apparaat de temperatuur tracht te bereiken: wanneer de controlelampen niet meer knipperen is het apparaat gebruiksklaar.

### **Nota Bene: bij het eerste gebruik**

- Indien de controlelampen  en , knipperen, druk dan opnieuw op de toets .
- Bij een eerste gebruik is het noodzakelijk 4-5 kopjes koffie of 4-5 cappuccini te maken voor het apparaat een bevredigend resultaat oplevert.

## Instellingen van het menu programmering

Om naar het menu te gaan, moet u er zeker van zijn dat het apparaat in stand-by staat. Druk vervolgens gelijktijdig op de drukknoppen  en  tot de controlelamp ON/Standby (B2) knippert: het apparaat is in de modaliteit programmering. Volg met de instellingen volgens eigen wens; druk opnieuw op de drukknop  om het menu programmering te verlaten.

## Instelling van de temperatuur

Indien u wenst de temperatuur van het water voor afgifte van de koffie te wijzigen, moet u als volgt te werk gaan:

1. Ga naar het menu programmering;
2. Druk op de drukknop  en hou hem ingedrukt tot de controlelampen overeenstemmend met de gewenste temperatuur aangaan:

Lage temperatuur:



Gemiddelde temperatuur:



Hoge temperatuur:




3. Wanneer de controlelampen overeenkomstig met de gewenste keuze aan gaan, kan de drukknop losgelaten worden.






















4. Druk vervolgens de toets  in om het apparaat uit te schakelen (stand-by).

## Instelling van de waterhardheid

De controlelampen die melden dat de tijd is aangebroken om het apparaat te ontkalken, gaan aan na een voorbepaalde werkperiode, afhankelijk van de hardheid van het water.

Indien u het wenst is het mogelijk de machine te programmeren naargelang de waterhardheid in de verschillende streken van het land zodat de ontkalking minder vaak moet uitgevoerd worden. Ga als volgt te werk:

1. Verwijder de bijgeleverde reactiestrip "TOTAL HARDNESS TEST" uit de verpakking.
2. Dompel de reactiestrip een seconde volledig in een glas water.
3. Haal de reactiestrip uit het water en schud ze enigszins. Na ongeveer een minuut vormen zich 1, 2, 3 of 4 rode vakjes, naargelang de waterhardheid (4 rode vakjes = zeer hard water).
4. Ga naar het menu programmering.
5. Eens u het resultaat van de reactiestrook hebt waargenomen, moet u op de drukknop "warm water"  drukken en hem ingedrukt houden tot de controlelampen aangaan, zoals in de volgende tabel:

6. Wanneer de controlelampen i.v.m. de waterhardheid aangaan, moet de drukknop losgelaten worden.
7. Druk vervolgens op de toets  om het apparaat uit te schakelen (stand-by).








## Nota Bene:

Indien het waterverzachtend filter correct wordt gebruikt, kan het apparaat op een lager hardheidsniveau ingesteld worden t.o.v. het niveau, waargenomen door de reactiestrip.

## Afstelling van de Stand-by

Het toestel werd vooringesteld om in stand-by te gaan na 75 minuten dat het niet wordt gebruikt. Het is mogelijk dit tijdsinterval te wijzigen en het apparaat te laten uitgaan na 15 minuten of na 3 uren. Ga als volgt te werk:

1. Ga naar het menu programmering;
2. Druk op de toets  en hou hem ingedrukt tot de controlelampen overeenstemmend met het gewenste interval aan gaan:

15 minuten:	 
75 minuten:	   
3 uren:	     



3. Wanneer de controlelampen overeenkomstig met de gewenste keuze aan gaan, kan de drukknop losgelaten worden.
4. Druk vervolgens op de toets  om het apparaat uit te schakelen (stand-by).

## Inschakeling en stand-by

Wanneer de hoofdschakelaar in de stand I staat, moet het apparaat in- en uitgeschakeld (stand-by) worden door op de toets  te drukken.

Het apparaat zal automatisch uitgaan (stand-by) nadat het 75 minuten niet werd gebruikt: om deze tijd te wijzigen, moet de vorige paragraaf geraadpleegd worden.

## Hoe bereid ik een espresso met gemalen koffie

- Voeg het filter voor gemalen koffie (D2 of D3) in de filterhouder (fig. 10). Gebruik het filter  indien 1 kopje koffie of het filter  indien 2 kopjes koffie zijn gewenst.
- Indien u slechts 1 kopje koffie wenst te maken moet het filter met een afgestreken maatlepel gemalen koffie gevuld worden, ong. 7gr (fig. 11). Indien u echter 2 kopjes koffie wenst te maken, moeten 2 schaarse maatlepels

gemalen koffie in het filter gevoegd worden (ong. 7+7 gr). Vul het filter met kleine dosissen om te vermijden dat de koffie uit het filter valt.

## **Let op:**

voor een correcte werking moet u, voor het filter met de gemalen koffie te vullen, controleren of er geen koffiepoeder is overgebleven van de vorige infusie.

- Verdeel de gemalen koffie gelijkmatig en druk lichtjes aan met de aandrukker (fig. 12). Het aandrukken van de gemalen koffie is van groot belang om een goede espresso te verkrijgen. Indien te hard gedrukt wordt, zal de koffie zeer langzaam afgegeven worden en zal hij heel sterk zijn. Indien te weinig wordt gedrukt, zal de koffie te snel afgegeven worden en zal de koffie licht zijn.
- Verwijder eventueel koffieoverschot van de boord van de filterhouder en steek de filter in de machine: om de filterhouder op correcte wijze aan het apparaat te haken, moet de handgreep van de filterhouder met het symbool  OPEN (fig.13) uitgelijnd worden. Hecht de filterhouder aan het apparaat en draai de handgreep naar rechts tot hij uitgelijnd is met  CLOSE (fig. 14).
- Plaats de kop(pen) onder het mondstuk van de filterhouder (fig. 15). Het is aanbevolen de koppen te verwarmen alvorens de koffie te maken. Spoel ze met een weinig warm water.
- Controleer of de controlelampen van de toetsen voor koffieafgifte aan zijn en druk vervolgens op de toets voor ( of ) afgifte: het apparaat zal de koffie afgeven en automatisch stoppen.

## Hoe bereid ik een espresso met servings


### **Nota Bene:**

gebruik servings conform met de ESE standaard: deze is vermeld op de verpakkingen met het volgende merk.



De ESE standaard is een systeem, aanvaard door de belangrijkste fabrikanten van servings. De servings geven u de mogelijkheid om een eenvoudige en schone wijze een espresso te maken.

- Voeg de serving (D4 ) in de filterhouder (fig. 10).
- Centreer de serving in het filter zoveel mogelijk (fig. 16). Volg steeds de instructies op de verpakking van de servings.
- Haak de filterhouder aan de machine: voor een correcte hechting moet de handgreep van de filterhouder uitgelijnd worden met het symbool  OPEN (fig. 13).

Hecht de filterhouder en draai de handgreep naar rechts tot hij uitgelijnd is met de stand,  CLOSE (fig. 14).

- Plaats het kopje onder de mondstukken van de filterhouder. Wij adviseren het kopje te verwarmen voor de koffie te maken door het met wat warm water te spoelen.
- Controleer of de controlelampen van de toetsen voor koffieafgifte aan zijn en druk vervolgens op de toets voor afgifte : het apparaat maakt de koffie en zal automatisch stoppen

### **Nota Bene:**

- Terwijl het apparaat de koffie maakt, kan de koffieafgifte op elk ogenblik onderbroken worden door opnieuw op de drukknop voor afgifte te drukken.
- Indien u meer koffie wenst in uw kopje, is het voldoende de toets voor afgifte (binnen de 3 seconden) nog even ingedrukt te houden.
- Om de filterhouder te verwijderen, moet de handgreep van rechts naar links gedraaid worden.

### **Gevaar voor brandwonden!**

Om spetters te vermijden mag de filterhouder nooit verwijderd worden gedurende de koffieafgifte. Verwijder de filterhouder slechts enkele seconden na de koffieafgifte.

## Programmering van de koffiehoeveelheid in de kop

Het apparaat werd in de fabriek ingesteld voor een standaardhoeveelheid koffieafgifte. Indien u wenst deze hoeveelheid te wijzigen, moet u als volgt te werk gaan :

1. Plaats het kopje onder de koffie-uitloop van de filterhouder.
2. Druk op de drukknop die u wenst te programmeren, ( of ) , en hou hem ingedrukt. De machine zal koffie afgeven.
3. Zodra de gewenste hoeveelheid koffie in het kopje wordt bereikt, moet de toets losgelaten worden: de afgifte wordt onderbroken.

Nu is de machine opnieuw geprogrammeerd voor een nieuwe hoeveelheid koffieafgifte.

## Hoe bereid ik een drank met melk

Om te vermijden melk met weinig schuim of grote luchtballen te verkrijgen, moet het deksel van de melk en de warm water uitloop steeds schoongemaakt worden, zoals beschreven op pag. 52 , paragraaf "schoonmaak van de melkrecipiënt " .

1. Verwijder het deksel (fig. 17);
2. Vul de melkrecipiënt met een voldoende hoeveelheid melk maar zorg ervoor de max. hoeveelheid (0,5 l) niet te overschrijden (fig. 18). Elke merkteken op de recipiënt stemt overeen met 100 ml melk.

## **Nota Bene!**

- Opdat het schuim dichter en homogeen zou zijn, moet magere of halfvolle melk op koelkasttemperatuur gebruikt worden (ong. 5°C).
- 3. Verzeker u ervan dat het melkzuigbuisje goed in zijn zitting is geplaatst op de bodem van het deksel van de melkrecipiënt (fig. 19).
- 4. Plaats opnieuw het deksel op de melkrecipiënt.
- 5. Verwijder de warm water uitloop van de pijp.
- 6. Hecht de recipiënt aan de pijp door hem in de zitting te duwen (fig. 20).
- 7. Rust de machine toe om koffie te maken (zie par. "hoe maak ik een espresso?").
- 8. Zet de kop voor de cappuccino of het glas voor de Latte Macchiato onder de koffie-uitloop en plaats de melkuitloop correct (fig. 21). Indien koppen of hoge glazen worden gebruikt, kan de glashouder gebruikt worden, zoals aangegeven in fig. 22).
- 9. Draai de regelknop voor het schuim naargelang de gewenste hoeveelheid schuim en de gebruikte soort melk (fig. 23).

**Om een Cappuccino te bereiden:** druk op de drukknop .

**Om een latte macchiato te bereiden:** druk op de drukknop





- 9. Na afgifte van de geschuimde melk zal de machine automatisch de koffie maken.

## **Nota Bene!**

- Voor een heterere cappuccino adviseren wij op de CLEAN toets te drukken om de leiding van de melkopschuimer te verwarmen (zie volgende paragraaf).
- Om een cappuccino of latte macchiato te bereiden, zal het apparaat 2 afgiftes uitvoeren: eerst de melk en vervolgens de koffie. Indien u de afgifte wilt onderbreken, moet u opnieuw op dezelfde toets drukken.
- Indien u een grotere hoeveelheid melk of koffie in uw kopje wenst, is het voldoende de toets voor de voorbereiding (binnen een paar seconden) ingedrukt te houden.
- Zet de melkrecipiënt zo vlug mogelijk weer in de koelkast: Naarmate de temperatuur van de melk stijgt (5°C is de ideale temperatuur), zal de kwaliteit van het schuim verminderen.

## **Schoonmaak van de melkopschuimer via de CLEAN toets**

Telkens de melkfuncties werden gebruikt, moet een schoonmaakbeurt uitgevoerd worden om melkresten te verwijderen. Ga als volgt te werk:

1. Laat de melkrecipiënt in de machine (leegmaken is niet nodig);
2. Zet een kopje of een andere recipiënt onder het pijpje voor afgifte van geschuimde melk.
3. Druk op de "CLEAN" toets (fig. 24) en hou hem ingedrukt: de controlelampen  en  knipperen. Wanneer de controlelampen niet meer knipperen en het apparaat gebruiksklaar is, kan de "CLEAN" toets losgelaten worden: de stoom maakt de interne circuits van de melkopschuimer schoon.

## **Programmering van de koffie- en melkhoeveelheid voor een kop cappuccino of melk**

Het apparaat werd in de fabriek ingesteld om standaardhoeveelheden af te geven. Indien u wenst deze hoeveelheid te wijzigen, moet u als volgt te werk gaan :


1. Plaats een kop onder de monden van de koffie-uitloop en de pijp voor melkafgifte.
2. Druk op de drukknop voor bereiding met melk, die u wenst te programmeren en hou hem ingedrukt. Na enkele seconden begint de melkafgifte.
3. Zodra de gewenste melkhoeveelheid in de kop wordt bereikt, moet de toets losgelaten worden: de melkafgifte wordt onderbroken.
4. Programmeer vervolgens voor deze kop de koffiehoeveelheid. Ga te werk zoals voor de melkhoeveelheid.
5. De programmering wordt bevestigd door de controlelampen die 3 seconden zullen knipperen.

Nu is de machine opnieuw geprogrammeerd volgens de nieuwe melk- en koffiehoeveelheden.

## **Voorbereiding van warm water**

### **Gevaar voor brandwonden!**

Laat het apparaat niet onbewaakt achter bij warm water afgifte. De wateruitloop is heet gedurende de afgifte, neem hem dus enkel vast middels de handgreep.

1. Controleer of de wateruitloop op correcte wijze is bevestigd (fig. 8).
2. Zet een kop onder de uitloop (zo dicht mogelijk om spetters te vermijden).
3. Druk op de toets  (fig. 2): de relatieve controlelamp zal knipperen en het apparaat geeft warm water af.
4. De machine onderbreekt automatisch de afgifte.

## **Nota Bene!**

- Om manueel de warm water afgifte te onderbreken, moet opnieuw op de  toets gedrukt worden.

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

Indien u de hoeveelheid, ingesteld in de fabriek, wenst te wijzigen, moet u als volgt te werk gaan:

1. Zet een kop onder de uitloop.
2. Hou de toets  ingedrukt.
3. Wanneer het warm water in de kop het gewenste peil bereikt, moet de toets losgelaten worden. De programmering wordt bevestigd door de controlelampen die 3 seconden knipperen.

Nu is de machine opnieuw volgens de nieuwe hoeveelheid geprogrammeerd.

## Schoonmaak



**Let op!**

- Gebruik voor de schoonmaak van het apparaat geen oplosmiddelen, schuurmiddelen of alcohol.
- Geen enkel onderdeel van het apparaat mag in de vaatwasmachine, behalve de melkrecipiënt (D).
- Gebruik geen metalen voorwerpen om vastgekoekte resten of koffiedik te verwijderen daar deze de metalen of pvc oppervlakken zouden beschadigen.

## Schoonmaak van het druppelbakje



**Let op!**

Het druppelbakje is voorzien van een rode drijvende peilindicator (fig. 24). Voor hij uit de kopjeschotel steekt, moet het bakje leeg- en schoongemaakt worden, anders zal het overlopen en de machine, het steunoppervlak of de zone rond de machine beschadigen.

1. Verwijder het druppelbakje (fig. 25).
2. Verwijder het rooster van de kopjesplaat, verwijder het water (fig. 26) en maak met een doek het kuipje schoon: monteer vervolgens opnieuw de schotel voor druppelopvang.
3. Voeg vervolgens het druppelbakje weer in.

## Schoonmaak van de koffiefilters

Maak regelmatig de koffiefilters schoon door ze onder stromend water te spoelen. Controleer of de gaatjes niet verstopt zijn. Maak ze schoon met behulp van een speld of een naald, indien nodig (fig. 27).

## Schoonmaak van de sproeier van de stoomketel

Elke 200 koffieafgiftes moet de sproeier van de stoomketel gespoeld worden door ongeveer 0,5l water door de sproeier te laten lopen (druk op de toets voor koffieafgifte zonder koffiepoeder te gebruiken).

## Schoonmaak van de melkrecipiënt

Telkens melk werd bereid, moet de melkrecipiënt schoongemaakt worden. Ga als volgt te werk:

1. Verwijder het deksel.
2. Verwijder de buis voor melkafgifte en de melkzuigbuis

(fig. 28).

3. Verwijder de indicator door hem uit te trekken (fig. 29)
4. Maak zorgvuldig alle onderdelen schoon met warm water en een delicate detergent. **De onderdelen mogen in de vaatwasmachine maar moeten in de bovenste korf geplaatst worden.** Verwijder eventuele melkrestjes uit de gaatjes en het kanaal op de punt van de indicator.
5. Controleer tevens of de zuigbuis en de afgiftepijp niet verstopt zijn door melkrestjes.
6. Monteer opnieuw de indicator, de afgiftepijp en de zuigbuis.
7. Plaats opnieuw het deksel op de melkrecipiënt.

## Vervanging van het filter

Na 2 maanden (zie datumstempel), of als het apparaat 3 weken niet wordt gebruikt, is het noodzakelijk het filter te vervangen, zoals beschreven wordt in de paragraaf "Activering van het verzachtend filter en vullen van de tank".

## Ontkalking

Het apparaat moet ontkalkt worden wanneer op het bedieningspaneel de controlelamp . Ga als volgt te werk:

1. Vul de tank met de ontkalkingsoplossing, verkregen door het ontkalkingsmiddel te verdunnen met water, volgens de indicaties vermeld op de verpakking.
2. Voeg de warm water uitloop in (fig. 8).
3. Zet een recipiënt onder de sproeier van de ketel en één onder de warm water uitloop (fig. 29) en verzeker u ervan dat het druppelbakje leeg is en degelijk is ingevoegd.
4. Druk gelijktijdig op de toetsen  en  : de controlelamp  gaat aan (indien de warm water uitloop niet is ingevoegd, zal de controlelamp knipperen).
5. Druk op de toets . De ontkalking wordt gemeld door de led die in alternatieve volgorde aangaan. Het ontkalkingsprogramma voert automatisch een reeks afgiftes (van de sproeier en de warm water uitloop) en intervallen uit om de kalkresten uit de koffiemachine te verwijderen.
6. Indien de ontkalkingsoplossing op is, gaat de controlelamp  aan om te melden dat een spoeling nodig is.
7. Om de rest van het oplosmiddel en de kalk te verwijderen, moet de tank goed gespoeld en met fris water gevuld worden (zonder ontkalkingsmiddel); maak de recipiënten leeg en zet ze weer onder de sproeier van de ketel en de warm water uitloop.
8. Druk op de toets  : het spoelen begint en alle led knipperen sequentieel.
9. Het spoelen is voltooid wanneer de tank leeg is: spoel en vul de tank.
10. De controlelamp  gaat aan: druk op de relatieve



# Indien iets niet werkt...





toets: de afgifte begint en zal automatisch onderbroken worden.

Het apparaat is nu gebruiksklaar.

De reparaties die verband houden met kalkproblemen worden niet door de garantie gedekt indien de ontkalking, hierboven beschreven, niet regelmatig uitgevoerd wordt.

## Indien iets niet werkt.....

Storing	Mogelijke oorzaken	Oplossing
De machine gaat niet aan	De voedingskabel is niet op correcte wijze ingevoegd	Controleer of de connector van de voedingskabel goed in de zitting op de achterzijde van het apparaat is ingevoegd; controleer vervolgens of de stekker goed in het stopcontact steekt.
Geen espresso afgifte	Watergebrek in de tank	Vul de watertank
	De gaatjes van de filterhouder, voor uitlopen van de koffie, zijn verstopt	Maak de gaatjes van de monden van de filterhouder schoon.
	De sproeier van de espressoketel is verstopt	Voer de schoonmaak uit zoals aangeduid in de paragraaf "Cleaning" (schoonmaak)
De espresso druppelt over de boord van de filterhouder i.p.v. door de filtergaatjes te sijpelen.	De filterhouder is niet goed ingevoegd of is vuil	Hecht de filterhouder op correcte wijze en draai hem stevig vast
	De pakking van de espressoketel is niet meer elastisch of vuil	Laat de pakking van de espresso ketel in een service center vervangen
	De gaatjes van het mondstuk van de filterhouder zijn verstopt	Maak de gaatjes van de mondstukken schoon .
De filterhouder hecht zich niet aan het apparaat	Er werd te veel koffie in het filter gedaan	Gebruik de bijgeleverde maatlepel en controleer of u voor de bereiding het correcte filter gebruikt .
De pomp is te luidruchtig	De watertank is leeg	Vul de tank
	De tank is niet goed ingevoegd en de klep op de bodem is niet open	Druk enigszins op de tank zodat de klep op de bodem open gaat
De kleur van de koffiec�me is te helder (loopt te snel uit het mondstuk )	De gemalen koffie werd niet genoeg samengedrukt	Druk de gemalen koffie meer aan
	Te weinig gemalen koffie	Er is een grotere hoeveelheid gemalen koffie nodig
	Te grof gemalen koffie	Gebruik enkel gemalen koffie voor espresso koffiezetmachines.
	De kwaliteit van de gemalen koffie is niet correct	Wijzig de kwaliteit van de gemalen koffie
Na de koffieafgifte, blijft het filter aan de sproeier van de ketel gehecht.		Voeg opnieuw de filterhouder in en verwijder hem

Storing	Mogelijke oorzaken	Oplossing
De koffiecàrème is donker (de koffie loopt langzaam uit het mondstuk)	De gemalen koffie werd te veel aangedrukt	Druk de koffie minder aan
	Te grote hoeveelheid gemalen koffie	Kleinere hoeveelheid gemalen koffie
	De sproeier van de espressoketel is verstopt	Voer de schoonmaak uit zoals aangeduid in par. "schoonmaak van de sproeier van de ketel"
	De filter is verstopt	Voer de schoonmaak uit zoals aangeduid in de par. "schoonmaak van het filter"
	De koffie is te fijn gemalen	Gebruik enkel gemalen koffie voor espresso koffiezetmachines
	De koffie is te fijn gemalen of vochtig	Gebruik enkel gemalen koffie voor espresso koffiezetmachines die niet vochtig is
	De gemalen koffie is niet van het geschikte type	Wijzig de poederkwaliteit van de gemalen koffie
Na de bereiding van de koffie blijft het koffiepoeder of de serving aan de sproeier van de ketel gehecht.		Voeg de filterhouder in, maak koffie en verwijder vervolgens weer de filterhouder
De cappuccino is zonder schuim	De melk is niet koud genoeg	Gebruik steeds melk op koelkasttemperatuur
	De indicator van het deksel van de melkopschuimer staat niet in de correcte stand	Controleer of de indicator in de schuimstand werd gezet
	Het deksel van de melkrecipiënt is vuil	Maak het melkdeksel schoon zoals beschreven in de par. "Schoonmaak van de melkrecipiënt".
De machine bereid geen enkele drank en de controlelampen  en  knipperen enkele seconden.	Watergebrek in de tank	Vul de watertank
	De tank werd niet goed ingevoegd en de klep op de bodem is niet open	Druk enigszins op de tank zodat de klep op de bodem open gaat
	Het waterfilter is niet correct geïnstalleerd	Activeer het filter door de aangeduide procedure te volgen
	De gemalen koffie werd te veel aangedrukt	De koffie minder aandrukken
	De sproeier van de espressoketel is verstopt	Voer de schoonmaak uit zoals aangeduid in de par. "schoonmaak van de sproeier van de ketel"
	Het filter is verstopt	Voer de schoonmaak uit zoals aangeduid in de par. "schoonmaak van het filter"
De machine werkt niet en alle controlelampen knipperen		Ontkoppel onmiddellijk het apparaat en wend u tot een geautoriseerd service centrum.