

## OVERSIGT

<b>1. INDLEDNING</b> .....	<b>131</b>
1.1 Bogstaver i parentes.....	131
1.2 Problemer og reparationer.....	131
1.3 Hent app'en! .....	131
<b>2. BESKRIVELSE</b> .....	<b>131</b>
2.1 Beskrivelse af apparatet (s. 3 - A).....	131
2.2 Beskrivelse af startsiden (hovedskærm) (side 2 - B)131	
2.3 Beskrivelse af betjeningspanel (side 2 - C) .....	131
2.4 Beskrivelse af tilbehør (side 2 - D).....	132
2.5 Beskrivelse af mælkebeholderen (side 2 - E) .....	132
<b>3. FØRSTE GANG DU BRUGER MASKINEN</b> .....	<b>132</b>
<b>4. TÆNDING AF APPARATET</b> .....	<b>132</b>
<b>5. SLUKNING AF APPARATET</b> .....	<b>132</b>
<b>6. INDSTILLINGER I MENUEN</b> .....	<b>132</b>
6.1 Åbne menuen .....	132
6.2 For at lukke menuen .....	133
6.3 Skylning .....	133
6.4 Afkalkning .....	133
6.5 Vandfilter .....	133
6.6 Drikkenes indstillinger .....	133
6.7 Automatisk slukning (standby) .....	133
6.8 Energibesparelse .....	133
6.9 Kaffe temperatur .....	133
6.10 Vandets hårdhedsgrad .....	133
6.11 Indstilling af sprog .....	133
6.12 Lydsignal .....	134
6.13 Bluetooth .....	134
6.14 Standardindstillinger .....	134
6.15 Statistik .....	134
<b>7. KAFFETILBEREDNING</b> .....	<b>134</b>
7.1 Tilberedning af kaffe med kaffebønner .....	134
7.2 Valg af kaffearoma .....	134
7.3 Valg af kaffemængde .....	135
7.4 Tilberedning af kaffe med formalet kaffe .....	135
7.5 Justering af kaffekværnen .....	135
7.6 Sådan får du en varmere kaffe .....	135
<b>8. KAFFEKANDE</b> .....	<b>136</b>
<b>9. TILBEREDNING AF VARME DRIKKE MED MÆLK.</b> .....	<b>136</b>
9.1 Fyld mælkebeholderen, og sæt den i maskinen ...	136
9.2 Justering af mængden af mælkeskum .....	136
9.3 Automatisk tilberedning af mælkedrikke .....	136
9.4 Rengøring af mælkebeholderen efter brug .....	137
<b>10. UDLEDNING AF VARMT VAND</b> .....	<b>137</b>
<b>11. PERSONALISERING AF DRIKKENE</b> .....	<b>137</b>

<b>12. RENGØRING</b> .....	<b>138</b>
12.1 Rengøring af kaffemaskinen .....	138
12.2 Rengøring af kaffemaskinens indvendige kredsløb	138
12.3 Rengøring af kaffegrumsbeholderen .....	138
12.4 Rengøring af drypbakken og kondensopsamleren	138
12.5 Indvendig rengøring af kaffemaskinen .....	139
12.6 Rengøring af vandbeholderen.....	139
12.7 Rengøring af kaffestuder .....	139
12.8 Rengøring af kaffepulvertragten.....	139
12.9 Rengøring af bryggeenheden .....	139
12.10 Rengøring af mælkebeholder .....	139
12.11 Rengøring af varmtvands-/dampdysen .....	140
<b>13. AFKALKNING</b> .....	<b>140</b>
<b>14. INDSTILLING AF VANDETS HÅRDHEDSGRAD</b> 141	
14.1 Måling af vandets hårdhedsgrad.....	141
14.2 Indstilling af vandets hårdhedsgrad .....	141
<b>15. KALKFILTER</b> .....	<b>141</b>
15.1 Installation af filteret .....	141
15.2 Udskiftning af filteret.....	142
15.3 Udtagning af filter .....	142
<b>16. TEKNISKE SPECIFIKATIONER</b> .....	<b>142</b>
16.1 Råd til Energisparefunktionen.....	143
<b>17. MEDDELELSER, DER VISES PÅ DISPLAYET ..</b>	<b>143</b>
<b>18. FEJLFINDING</b> .....	<b>148</b>

## 1. INDLEDNING

Tak fordi du har valgt den automatiske kaffe- og cappuccinomaskine.

Brug et par minutter til at læse denne brugsanvisning. Det vil være en hjælp til at undgå, at du bliver udsat for fare eller kommer til at beskadige kaffemaskinen.

### 1.1 Bogstaver i parentes

Bogstaverne i parentes svarer til figurteksten angivet i Beskrivelse af apparatet (side 2-3).

### 1.2 Problemer og reparationer

I tilfælde af problemer bør du først af alt forsøge at afhjælpe dem efter anvisningerne i kapitlerne "17. Meddelelser, der vises på displayet" og "18. Fejlfinding".

Skulle anvisningerne være utilstrækkelige, eller har du brug for yderligere oplysninger, anbefaler vi, at du kontakter kundeservice på det telefonnummer, der er oplyst på det vedlagte ark "Kundeservice".

Hvis dit land ikke er nævnt, skal du ringe til telefonnummret, der er angivet på garantibeviset. Ret kun henvendelse til De'Longhi Teknisk service for eventuelle reparationer. Adresserne findes på garantibeviset, som er vedlagt kaffemaskinen.

### 1.3 Hent app'en!



Med app'en De'Longhi Coffee Link kan du fjernstyre nogle af funktionerne.

App'en indeholder også information, gode råd, nyt fra kaffens verden, og du har nem adgang til alle oplysninger om din maskine.



Dette symbol fremhæver de funktioner, som du kan styre eller se i app'en.


Dertil kommer, at du kan oprette op til 3 nye drikke og gemme dem i din maskine.

#### Bemærk:

På "compatibledevices.delonghi.com" kan du se hvilke enheder, som er kompatible.

## 2. BESKRIVELSE





### 2.1 Beskrivelse af apparatet (s. 3 - A)

- A1. Låg til beholder til kaffebønner
- A2. Låg til kaffepulvertragt
- A3. Kaffebønnebeholder
- A4. Tragt til påfyldning af formalet kaffe
- A5. Drejeknap til indstilling af malegrad
- A6. Plade til kopper
- A7. Knappen : tænder eller slukker for kaffemaskinen (standby)
- A8. Varmtvandsdysse
- A9. Kaffestuds (justerbar højde)
- A10. Kondensopsamlingsbakke
- A11. Kaffegrumsbeholder
- A12. Bakke til kopper
- A13. Vandniveaumåler i drypbakke
- A14. Bakkerist
- A15. Drypbakke
- A16. Låg til vandbeholder
- A17. Vandbeholder
- A18. Holder til vandfilter
- A19. Luge på bryggeenhed
- A20. Bryggeenhed
- A21. Opbevaringssted for strømkabel
- A22. Hovedafbryder

### 2.2 Beskrivelse af startskærmen (hovedskærm) (side 2 - B)

- B1. Symbol for aktiv energibesparelse
- B2. Symbol for aktiv bluetooth
- B3. Valgt aroma
- B4. Drikke, som vælges direkte
- B5. Pil for at rulle op eller ned
- B6. Valgt længde
- B7. Alarm for påkrævet afkalkning
- B8. Alarm for påkrævet rengøring af mælkebeholder
- B9. Alarm for påkrævet filterudskiftning

### 2.3 Beskrivelse af betjeningspanel (side 2 - C)

- C1.  : Valg af drikkens aroma
- C2.  : Menu til valg af personaliserede drikke. Ved første brug, medmindre drikkene allerede er personaliserede som beskrevet i kapitel "11. Personalisering af drikkene ", er det muligt direkte at personalisere drikkene
- C3.  : Menu, hvor du vælger apparatets indstillinger
- C4.  : Valg af drikkemængde

## 2.4 Beskrivelse af tilbehør (side 2 - D)

- D1. Målestrimmel "Total Hardness Test" (vedlagt side 2 i vejledningen på engelsk)
- D2. Måleske til formalet kaffe
- D3. Afkalkningsmiddel
- D4. Kalkfilter (kun på nogle modeller)
- D5. Pensel til rengøring
- D6. Varmtvandsudløb
- D7. El-ledning

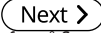
## 2.5 Beskrivelse af mælkebeholderen (side 2 - E)

- E1. Håndtag til regulering af skum og funktionen CLEAN
- E2. Låg til mælkebeholder
- E3. Mælkebeholder
- E4. Opsugningsrør til mælk
- E5. Udlædningsrør til opskummet mælk (kan reguleres)

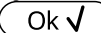
## 3. FØRSTE GANG DU BRUGER MASKINEN

### Bemærk!

- Ved første anvendelse er vandkredsløbet tomt, så kaffemaskinen larmer muligvis meget, men støjen dæmpes, efterhånden som kredsløbet fyldes op.
- På fabrikken bruger vi kaffe, når vi kontrollerer maskinen. Derfor er det helt normalt at, det er spor af kaffe i kværnen. Vi garanterer, at denne maskine er ny.
- Det anbefales at tilpasse vandhårdhedsgraden snarest muligt ved at følge proceduren, beskrevet i kapitel "14. Indstilling af vandets hårdhedsgrad".

1. Sæt strømstikket (D7) i lejet (A21) på bagsiden af apparatet, og tilslut strømmen til apparatet (fig. 1). Sørg for, at hovedafbryderen (A22), på bagsiden af apparatet, er blevet tændt (fig. 2);
2. Tryk på  til displayet viser det valgte sprog: Tryk derefter på flåget, der svarer til sproget.

Følg derefter instruktionerne på apparatets display:

3. Træk vandbeholderen ud (A17) (fig. 3), fyld den med frisk vand til MAX-linjen (som er trykt på beholderens inderside) (fig. 4). Sæt beholderen i igen (fig. 5);
4. Kontrollér, at varmtvandsudløbet (D6) er sat i dysen (A8) (fig. 6), og sæt en beholder med en kapacitet med mindst 100 ml (fig. 7) under udløbet;
5. Tryk på  for at bekræfte. Apparatet udleder vand fra udløbet (fig. 8) og slukker automatisk.

Nu er kaffemaskinen klar til normal brug.

### Bemærk!


- Der skal laves 4 - 5 cappuccinoer, inden kaffemaskinen begynder at give et tilfredsstillende resultat.

- Det er normalt at høre lyden af vand, som koger, under tilberedningen af de første 4 - 5 cappuccinoer. Herefter forsvinder lyden langsomt.
- Du kan sikre, at din kaffemaskine altid fungerer optimalt ved at installere et kalkfilter (D7). Følg anvisningerne i kapitel "15. Kalkfilter". Hvis der ikke følger et filter med din model, kan du få det ved at henvende dig til autoriserede De'Longhi Servicecentre.

## 4. TÆNDING AF APPARATET

### Bemærk!


- Inden du tænder for apparatet, skal du kontrollere, at hovedafbryderen (A22) er trykket ind (fig. 2).
- Hver gang apparatet tændes, udfører det en automatisk forvarmings- og skyllecycklus, som ikke kan afbrydes. Apparatet er først klar til brug, når denne cyklus er afsluttet.

1. Tryk på knappen  (A15)(fig. 8) for at tænde apparatet;
2. Når opvarmningen er udført påbegyndes en skylning med varmt vand fra kaffestudsen. På denne måde fortsætter maskinen med at udlede varmt vand i de interne kredsløb for at også disse opvarmes.

Apparatet er parat til brug, når startside (hjemmesiden) vises.


## 5. SLUKNING AF APPARATET

Hver gang du slukker for kaffemaskinen, udfører den en automatisk skylning, hvis der er blevet tilberedt kaffe.

1. Tryk på knappen  (A15) (fig. 8) for at slukke apparatet.
2. Hvis relevant, udfører apparatet en skylning og slukker derefter (stand-by).

### Bemærk!

Hvis apparatet ikke skal anvendes i længere perioder, skal det frakobles el-nettet:


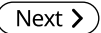
1. Sluk først kaffemaskinen ved at trykke på knappen  (fig. 8);
2. Sliphovedafbryderen (A22) bag på kaffemaskinen (fig. 2).

### Advarsel!


Der må aldrig trykkes på hovedafbryderen, mens kaffemaskinen er tændt.

## 6. INDSTILLINGER I MENUEN

### 6.1 Åbne menuen

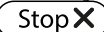
1. Tryk på knappen  (C3) for at åbne menuen;
2. Rul gennem punkterne i menuen ved at trykke på  til det valgte emne vises;
3. Tryk på det menuemne, du ønsker at vælge.

## 6.2 For at lukke menuen

Efter at de ønskede justeringer er foretaget, tryk på  for at vende tilbage til hjemmesiden.

## 6.3 Skylning

Med denne funktion kan du udlede varmt vand fra kaffeudløbet (A9) og fra varmtvandsudløbet (D6), hvis det er indsat, så kaffemaskinens indvendige kredsløb rengøres og varmes op.

1. Placér en beholder med en minimum kapacitet på 100 ml under kaffe- og /varmtvandsudløbet (fig. 8).
2. Efter at have valgt emnet "RINSING" [SKYLNING], og efter nogle få sekunder, udledes varmt vand først fra kaffetudsen og derefter fra varmtvandsudløbet (hvis indsat), som rengør og opvarmer maskinens indre kredsløb (fig. 7).
3. For at afbryde skylningen, tryk på  eller vent på den automatiske afbrydelse.

### Bemærk!

- Ved perioder uden brug, som overskrider 3-4 dage, anbefaler vi kraftigt at gennemføre 2/3 skylninger, når maskinen tændes, inden du bruger den;
- Efter skyllefunktionen er det normalt, at der er vand i kaffegrumsbeholderen (A11).

## 6.4 Afkalkning



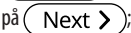



For anvisninger vedrørende afkalkning henviser vi til kapitlet "13. Afkalkning".

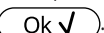
## 6.5 Vandfilter

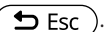
Du kan finde anvisninger for installation af filteret (D7) i kapitlet "15. Kalkfilter".

## 6.6 Drikkenes indstillinger

I dette afsnit kan du hente information om de personaliserede indstillinger og eventuelt ændre til fabriksindstillingerne for hver enkelt drik.



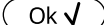
1. I menuen med indstillinger tryk på "DRINK SETTINGS" [DRIKKENS INDSTILLINGER]: På displayet vises panelet med indstillingerne for den første drik;
2. Værdien for indstillingerne vises på lodrette linjer: Fabriksværdien vises med symbolet , mens den aktuelt indstillede værdi er vist ved hjælp af den udfyldte lodrette linje;
3. For at vende tilbage til menuen med indstillinger, tryk på  For at rulle igennem og vise drikken, tryk på ;
4. For at sætte den viste drik på displayet tilbage til fabriksindstillingerne, tryk på  ;
5. "CONFIRM RESET?" [BEKRÆFT RESET?]: For at bekræfte, tryk på  (annuller ved at trykke på, );

6. "DEFAULT VALUES" (FABRIKSINDSTILLINGER) "SET" (VALGT): Tryk på .

Drikken er genprogrammeret med de fabriksindstillede værdier. Fortsæt med de andre drikke, eller vend tilbage til hjemmesiden ved at trykke 2 gange på .

## 6.7 Automatisk slukning (standby)

Du kan indstille den automatiske slukning, så apparatet slukker efter 15 eller 30 minutter eller efter 1, 2 eller 3 timers tilstand. Omprogrammeringen af den automatiske slukkefunktion udføres på denne måde:



1. Tryk på "AUTO-OFF" [AUTOMATISK SLUKNING];
2. Vælg det ønskede tidsinterval ved at trykke på pilene ud for  (øge) eller  (mindske) værdien;
3. For at bekræfte tryk på .

Nu er den automatiske slukkefunktion omprogrammeret.

## 6.8 Energibesparelse

Du kan aktivere og deaktivere energisparefunktionen. Når funktionen er aktiv, sikrer den et mindre energiforbrug i overensstemmelse med de europæiske standarder.

Funktionen "Energy saving" [Energibesparelse] deaktiveres eller genaktiveres på denne måde:

1. Tryk på vælgeren ud for "ENERGY SAVING" [ENERGIBESPARELSE] for at deaktivere  eller aktivere  funktionen;

På hjemmesidens øvre linje, vises det pågældende symbol (B1) for at angive at funktionen er aktiveret.

### Bemærk:

Hvis energibesparelsen er aktiveret, er det muligt at udledning kræver nogle sekunder ventetid.

## 6.9 Kaffetemperatur

Hvis man ønsker at indstille vandtemperaturen til kaffebrygningen, gøres følgende:

1. Tryk på "COFFEE TEMPERATURE" [KAFFETEMPERATUR]: Displayet viser værdierne, der kan vælges (den aktuelle værdi er understreget);
2. Tryk på den værdi, som ønskes indstillet (LOW, MEDIUM, HIGH) [LAV, MEDIUM, HØJ].

### Bemærk:


Temperaturvariation er mere effektiv i drikke med meget vand.

## 6.10 Vandets hårdhedsgrad

For anvisninger vedrørende indstilling af vandets hårdhedsgrad henvises til kapitel "14. Indstilling af vandets hårdhedsgrad".



## 6.11 Indstilling af sprog

Hvis du ønsker at indstille sproget, der anvendes på displayet, skal du gøre følgende:

1. Tryk på "SET LANGUAGE" [INDSTIL SPROG];
2. Tryk på flaget med sproget, som man ønsker at indstille (tryk på  for at vise alle de tilgængelige sprog).



## 6.12 Lydsignal

Denne funktion aktiverer og deaktiverer lydsignalet, som maskinen udsender hver gang, du trykker på en ikon, og hver gang dele tages af eller sættes på. Lydsignalet deaktiveres eller genaktiveres på følgende måde:

1. Tryk på "BEEP" [LYDSIGNAL] for at deaktivere () eller aktivere () funktionen;

## 6.13 Bluetooth

Med denne funktion aktiverer eller deaktiverer du sikkerheds-PIN-koden for tilkobling til apparatet.

1. Tryk på "BLUETOOTH": Displayet viser maskinens identifikationskode (19 tal) og et nummer på 4 tal (PIN);
2. Tryk på () vælgeren for at aktivere eller deaktivere () anmodningen om pin-kode når man tilslutter via App;

PIN-koden, som er forudindstillet i maskinen, er "0000". Vi tilråder, at du opretter din egen personlige PIN direkte i app'en.




### Bemærk!

Apparatets serienummer, der vises inde i "Bluetooth"-funktionen, giver mulighed for entydigt at identificere maskinen, når der oprettes forbindelse til app'en.

## 6.14 Standardindstillinger


Denne funktion nulstiller alle menuindstillinger og alle mængder, og sætter dem tilbage til de standardværdierne (med undtagelse af sproget, som forbliver det indstillede).

De fabriksindstillede standardværdier genoprettes på denne måde:

1. "Tryk på "DEFAULT VALUES SET"[FABRIKSINDSTILLEDE VÆRDIER VALGT]: Displayet viser "DEFAULT VALUES CONFIRM?" [BEKRÆFT FABRIKSINDSTILLEDE VÆRDIER?]: Tryk på  for at bekræfte (eller tryk på  for at per annullere);
2. "FABRIKSINDSTILLINGER ER VALGT": tryk  for at bekræfte.

## 6.15 Statistik

Med denne funktion vises maskinens statistiske data. Statistikken vises på denne måde:

1. Tryk på "STATISTICS"[STATISTIK] og kontrollér alle de statistiske data ved at bladre op og ned i emnerne med .

## 7. KAFFETILBEREDNING



### 7.1 Tilberedning af kaffe med kaffebønner

#### Advarsel!

Undgå at bruge grønne, karamelliserede eller kandiserede kaffebønner, da de risikerer at sidde fast i kaffekværnen og gøre den uanvendelig.

1. Kom kaffebønnerne i kaffebønnebeholderen (A4) (fig. 10);
2. Placér en kop under kaffeudløbet (A9);
3. Sænk kaffeudløbet for at nærme det koppen mest muligt (fig. 11): Det giver en bedre creme;
4. Vælg den ønskede kaffe:
  - ESPRESSO
  - LONG
  - COFFEE
  - DOPPIO+ [DOBBEL+]
  - 2X ESPRESSO
5. Tilberedningen starter, og displayet viser billedet af den valgte drik og en statuslinje, som udfyldes i takt med, at tilberedningen skrider frem.

#### Bemærk:

- Det er muligt at tilberede 2 kopper ESPRESSO samtidig ved også at trykke på vælgeren ud for "2X  " under tilberedningen af 1 ESPRESSO (billedet vises nogle sekunder på displayet, når tilberedningen starter).
- Det er muligt at afbryde tilberedningen, mens kaffemaskinen brygger kaffe, i et hvilket som helst øjeblik, ved at trykke på .








Når tilberedningen er afsluttet, er apparatet klart til at blive brugt igen.


#### Bemærk!

- Under brugen vises forskellige meddelelser på displayet (FILL TANK, EMPTY GROUNDS CONTAINER, etc) [fyld vandbeholder, tøm kaffegrumsbeholder osv], hvis betydninger er beskrevet i kapitel "17. Meddelelser, der vises på displayet".
- Hvis du ønsker en varmere kaffe, anbefaler vi, at du læser kapitel "7.6 Sådan får du en varmere kaffe".
- Hvis kaffen løber ud i dråber eller er for tynd med for lidt creme, eller hvis kaffen er for kold, kan du læse vores tips og gode råd i afsnittet "7.5 Justering af kaffekværnen" og kapitlet "18. Fejlfinding".
- Tilberedningen af hver enkelt kop kaffe kan personaliseres (se kapitlerne "11. Personalisering af drikke ").

### 7.2 Valg af kaffearoma




Tryk på knappen  (C1):


my 	Personaliseret (hvis programmeret)/Standard
	EXTRA LIGHT [EKSTRA MILD]
	LIGHT [MILD]
	MEDIUM [MEDIUM]
	STRONG [STÆRK]
	X-STRONG [EKSTRA STÆRK]
	(se "7.4 Tilberedning af kaffe med formalet kaffe")

Efter tilberedningen vender aromaindstillingen tilbage til værdien my .

### 7.3 Valg af kaffemængde

Tryk på knappen   (C4):

my 	Personaliseret (hvis programmeret) / Standard (se tabellen i kapitel "11. Personalisering af drikke"  " )
   	SMALL SIZE [LILLE]
 	MEDIUM SIZE [MEDIUM]
 	LARGE SIZE [STOR]
 	X-LARGE SIZE [EKSTRA STOR]

Efter tilberedningen vender mængden tilbage til værdien my .

### 7.4 Tilberedning af kaffe med formalet kaffe

#### Advarsel!

- Den formalede kaffe må aldrig påfyldes, når kaffemaskinen er slukket, for at undgå at kaffen spredes indvendigt i maskinen og tilsmudser den. Det vil kunne skade kaffemaskinen.
- Tilsæt højst 1 strøget måleske (D2). Ellers kan kaffemaskinen blive snavset indvendigt eller tragten (A4) tilstoppet.
- Hvis der bruges formalet kaffe, er det kun muligt at tilberede én kop kaffe ad gangen.


1. Tryk på knappen   (C1) til displayet viser ""

2. Åbn låget på tragten til den formalede kaffe (A2).
3. Kontrollér, at tragten(A4) ikke er tilstoppet, og tilsæt derefter en strøget måleske formalede kaffe (fig. 12).
4. Placér en kop under kaffestudserne (A9).
5. Vælg den ønskede kaffe:
  - ESPRESSO
  - LONG
  - COFFEE
6. Tilberedningen starter, og displayet viser billedet af den valgte drik og en statuslinje, som udfyldes i takt med, at tilberedningen skrider frem.

Når tilberedningen er afsluttet, er apparatet klart til at blive brugt igen.

#### Advarsel! Tilberedning af kaffen LONG:

Halvejs inde i brygningen anmoder maskinen om at indstille en ekstra formalet og strøget måleske: fortsæt og tryk

  .

### 7.5 Justering af kaffekværnen

Der er ikke behov for at justere kaffekværnen, i det mindste ikke i begyndelsen, fordi den er allerede forprogrammeret sådan, at en korrekt kaffetilberedning opnås.

Hvis tilberedningen, efter at de første kop kaffe er lavet, alligevel er lidt for tynd og for lidt cremet eller alt for langsom (dråbevis udledning), er det nødvendigt at justere mælegraden (A5) ved hjælp af drejeknappen (fig. 13).

#### Bemærk!

Drejeknappen må kun drejes, mens kaffekværnen er i gang i den indledende fase for tilberedning af kaffedrikke.

Hvis kaffen udledes for langsomt eller slet ikke, drejer du knappen et hak i urets retning mod tallet 7.

Omvendt, for at opnå fyldigere og mere cremet kaffe drejer du knappen et hak mod urets retning mod nummer 1 (ikke mere end et hak ad gangen, ellers kan det ske, at kaffen bagefter udledes dråbevis).

Du kan først smage virkningen af justeringen efter tilberedning af mindst yderligere 2 kop kaffe. Hvis det ønskede resultat heller ikke opnås efter denne justering, skal du gentage handlingen og dreje knappen endnu et hak.

### 7.6 Sådan får du en varmere kaffe

Hvis du ønsker en varmere kaffe, anbefaler vi, at du:

- Udfør en skylning ved at vælge "Rinsing" [Skyller] i menuen indstillinger (afsnit "6.3 Skylning");
- opvarm kopperne med varmt vand (brug varmtvandsfunktionen, se kapite"10. Udledning af varmt vand");



- Øg kaffetemperaturen i menuen med indstillinger "☞" (C3) (afsnit "6.9 Kaffetemperatur"). Temperaturvariation er mere effektiv i drikke med meget vand.

## 8. KAFFEKANDE

1. Placér en kande under kaffeudløbet (A9): For at vælge kanden som skal anvendes, skal den udledte mængde tages i betragtning, dvs.:

Valgt portion	Mængde (ml)
	250
	500
	750

2. Tryk på "COFFEE POT" ["KAFFEKANDE"];
  3. Vælg aroma og antal kopper;
  4. Tryk på
5. Efter nogle sekunder starter maskinen automatisk tilberedningen, og displayet viser billedet af den valgte drik og en statuslinje, som udfyldes i takt med, at tilberedningen skrider frem.

Når tilberedningen er afsluttet, er apparatet klart til at blive brugt igen.

### Bemærk:

- Esc: Tryk hvis ud ønsker helt af afbryde tilberedningen og gå tilbage til startside.

## SIKKERHEDSANVISNINGER:

Efter tilberedning af kaffekanden, vent på, at maskinen køler af i 5 minutter, før en anden drik tilberedes. Risiko for overophedning!

## 9. TILBEREDNING AF VARME DRIKKE MED MÆLK

### Bemærk!

For at undgå at mælken skummer for lidt eller får store bobler, bør låget til mælkebeholderen (E2) og varmtvandsdysen (A8) altid renses som beskrevet i afsnittene "9.4 Rengøring af mælkebeholderen efter brug", "12.10 Rengøring af mælkebeholder" og "12.11 Rengøring af varmtvands-/dampdysen".

### 9.1 Fyld mælkebeholderen, og sæt den i maskinen

1. Fjern låget (E2) (fig. 14);
2. Fyld beholderen (E3) med en tilstrækkelig mængde mælk, og sørg for ikke at overskride MAX-niveaue, der er trykt på

beholderen (fig. 15). Husk, at hver rille, som er afmærket på siden af beholderen, svarer til ca. 100 ml mælk;

### Bemærk!

- For at opnå et tykkere og mere ensartet skum, er det nødvendigt at bruge køleskabskold (ca. 5 °C) skummet- eller letmælk.
  - Hvis funktionen energibesparelse er aktiveret er aktiveret, kan det tage et par sekunder, inden udledningen af driften begynder.
3. Det skal sikres, at røret, som opsuger mælken (E4), er rigtigt indsat på mælkebeholderens låg (fig. 16);
  4. Sæt låget tilbage på mælkebeholderen;
  5. Hvis installeret, fjern varmtvandsudløbet (D6);
  6. Sæt mælkebeholderen (E) på dysen (A8) ved at trykke den helt i bund (fig. 17): Kaffemaskinen udsender et lydsignal (hvis denne funktion er aktiveret);
  7. Sæt en passende stor kop under kaffestuds (A9) og studsen, som udleder opskummet mælk (E5). Justér længden af mælkestuds for at nærme den koppen ved at trække den nedad (fig. 18).
  8. Følg nedenstående indikationer for hver enkelt funktion.

### 9.2 Justering af mængden af mælkeskum

Ved at dreje skumregulatoren (E1) vælges den skummængde, som bliver udledt under tilberedningen af mælkedrikken.

Regulatorens position	Beskrivelse	Anbefales til...
	INGEN SKUM	VARME MÆLK (ikke skummet) /CAFFELATTE
	MIN FROTH [LIDT SKUM]	latte macchiato/ FLAT WHITE
	MAX FROTH [MAKS. SKUM]	CAPPUCCINO/ CAPPUCCINO+ / CAPPUCCINO MIX / ESPRESSO MACCHIATO / LATTE CALDO frothed (opskummet)



### 9.3 Automatisk tilberedning af mælkedrikke

1. Fyld mælkebeholderen (E) og sæt den i maskinen som vist i det foregående.
2. Vælg den ønskede drik:
  - CAPPUCCINO
  - LATTE MACCHIATO
  - MILK (VARME MÆLK)
  - CAPPUCCINO+
  - CAPPUCCINO MIX
  - CAFFELATTE
  - FLAT WHITE

- ESPRESSO MACCHIATO
3. På displayet anbefaler maskinen at dreje skumregulatoren (E1) afhængigt af den skummængde, som den originale opskrift kræver. Drej derefter vælgeren på mælkebeholderens låg.
  4. Efter nogle sekunder starter maskinen automatisk tilberedningen, og displayet viser billedet af den valgte drik og en statuslinje, som udfyldes i takt med, at tilberedningen skrider frem.

Når tilberedningen er afsluttet, er apparatet klart til at blive brugt igen.

#### Bemærk: Generelle anvisninger for alle mælkedrikke

-  Esc: Tryk, hvis du ønsker helt at afbryde tilberedningen og gå tilbage til startside.
-  Stop X: Tryk for at afbryde mælke- eller kaffeudløbet og fortsætte det næste udløb (hvis planlagt) for at afslutte tilberedningen af drikken.
- Tilberedningen af hver enkelt mælkedrik kan personaliseres (se kapitlerne "11. Personalisering af drikken").
- Lad ikke mælkebeholderen være uden for køleskab i længere perioder: Jo højere mælkens temperatur er (5°C er ideelt), jo dårligere skummer den.


### 9.4 Rengøring af mælkebeholderen efter brug

Hver gang en af mælkefunktionerne har været brugt vises teksten "TURN MILK FROTH ADJUSTMENT DIAL TO CLEAN POSITION" [DREJ SKUMREGULATOREN TIL POSITIONEN CLEAN], og det er nødvendigt at fortsætte med rengøring af mælkebeholderens låg:


1. Lad mælkebeholderen (E) sidde i maskinen (det er ikke nødvendigt at tømme mælkebeholderen);
2. Placér en kop eller en anden beholder under mælkeudløbet;
3. Drej skumregulatoren (E1) til positionen CLEAN (fig. 19): Displayet viser "CLEANING UNDERWAY" "RECIPIENT UNDER SPOUT" ["MASKINEN RENGØRES" "BEHOLDER UNDER UDLØB"] sammen med en statuslinje, som udfyldes, efterhånden som rengøringen skrider frem (fig. 20). Fra mælkestudsens kommer der en smule damp og varmt vand. Rengøringen slutter automatisk;
4. Drej vælgeren til et af de mulige valg for mælkeskum;
5. Fjern mælkebeholderen, og gør altid varmtvandsdysen (A8) ren med en svamp (fig. 21).

#### Bemærk!

- Hvis der skal tilberedes flere kopper med mælkedrikke, skal rengøringen af mælkebeholderen udføres, når den sidste kop er tilberedt. For at fortsætte med efterfølgende tilberedning, når meddelelsen for CLEAN [RENGØR] funktionen vises, tryk på  Esc.

- Hvis rengøringen ikke udføres, viser displayet symbolet  for at minde om, at det er nødvendigt at udføre rengøringen af mælkebeholderen.
- Mælkebeholderen med mælk kan opbevares i køleskabet.
- I nogle tilfælde er det nødvendigt at tænde for maskinens opvarmning for at udføre rengøringen.

### 10. UDLEDNING AF VARMT VAND







1. Kontrollér, at varmtvandsudløbet (D6) er sat korrekt på varmtvandsdysen (A8);
2. Placér en beholder under udløbet (så tæt som muligt for at undgå, at det sprøjter);
3. Tryk på "HOT WATER" ["VARMT VAND"]; på displayet vises det tilhørende billede og en statuslinje, som udfyldes, som tilberedningen skrider frem;
4. Maskinen udleder varmt vand. Derefter afbrydes udledningen automatisk. For at afbryde udledningen af varmt vand automatisk, tryk på .


#### Bemærk!

- Hvis funktionen energibesparelse er aktiveret, kan det tage et par sekunder, inden udledningen af varmt vand begynder.
- Tilberedningen af varmt vand kan personaliseres (se kapitlerne "11. Personalisering af drikken").

### 11. PERSONALISERING AF DRIKKENE

Drikkenes aroma (hvor det er forudset) og mængde kan personaliseres.



1. Tryk på  (C2);
2. Vælg den drik, du ønsker at personalisere for at få adgang til personaliseringens skærmbilleder: De relevante tilbehør skal være tilkøbt;
3. (Kun kaffebaserede drikke) Vælg den ønskede aroma ved at trykke " - " eller " + " og tryk .
4. Tilberedningen starter, og apparatet viser skærmen med personalisering af længden, som illustreres med en lodret linje. Stjernen ved siden af linjen repræsenterer den længde, som aktuelt er indstillet;
5. Når længden når den mængde, som mindst kan programmeres, viser displayet .
6. Tryk på  når den ønskede mængde er løbet ned i koppen;
7. Tryk på  for at gemme (eller på  for at annullere).

Apparatet bekræfter hvis værdien er gemt eller ej (afhængigt af det forrige valg): tryk på .

Apparatet går tilbage til startside.

#### Bemærk!



- **Mælkebaserede drikke:** Gem kaffearomaen, og derefter enkeltvis mælke- og kaffemængde;
- **Varmt vand:** Apparatet udleder varmt vand: Tryk på  for at gemme den ønskede mængde.
- Drikkene kan også personaliseres ved at koble på app'en DeLonghi Coffee Link.
- Det er muligt at afbryde programmeringen ved at trykke på : Værdierne bliver ikke gemt.

Tabeller over drikkenes mængde		
Drikkevarer	Standard-mængde	Programmerbar mængde
ESPRESSO	40 ml	20-180 ml
LONG	160 ml	115-250 ml
COFFEE	180 ml	100-240 ml
Doppio + [DOBBEL+]	120 ml	80-180 ml
HOT WATER [VARMT VAND]	250 ml	20-420 ml

## 12. RENGØRING

### 12.1 Rengøring af kaffemaskinen

Følgende dele af kaffemaskinen skal rengøres jævnligt:

- kaffemaskinens indvendige kredsløb;
- kaffegrumsbeholder (A11);
- drypbakken (A15), kondensopsamlern (A10), bakkeristen (A14) og indikatoren for fuld bakke (A13);
- vandbeholderen (A17);
- Kaffestuderne (A9);
- kaffepulvertragten (A4);
- bryggeenheden (A20), tilgængelig efter åbning af servicelugen (A19);
- mælkebeholderen (E);
- varmtvandsdysen (A8);
- Betjeningspanelet (B).

#### Advarsel!

- Der må ikke anvendes opløsningsmidler, slibende rengøringsmidler eller sprit til rengøring af kaffemaskinen. Det er ikke nødvendigt at anvende at anvende kemiske tilsætningsstoffer for rengøring af De'Longhis superautomatiske kaffemaskiner.
- Ingen af maskinens dele tåler maskinopvask, bortset fra bakkeristen (A14) og mælkebeholderen (E).
- Anvend ikke metalgenstande til at fjerne kalk eller kaffeaflejringer, da de kan ridse metal- eller plastkoverfladerne.

### 12.2 Rengøring af kaffemaskinens indvendige kredsløb

Hvis kaffemaskinen henstår ubrugt 3/4 dage, anbefaler vi kraftigt at du tænder den, inden du tager den i brug og udfører:

- 2/3 skylningerved at vælge funktionen "Rinsing" [Skylning] (afsnit "6.3 Skylning");
- udleder varmt vand i nogle sekunder (kapitel "10. Udledning af varmt vand").

#### Bemærk!

Efter rengøringen er det normalt, at der er vand i kaffegrumsbeholderen (A11).

### 12.3 Rengøring af kaffegrumsbeholderen

Når displayet viser "EMPTY GROUNDS CONTAINER" [tøm kaffegrumsbeholder], er det nødvendigt at tømme beholderen og gøre den rent. Hvis man ikke rengør beholderen med kaffegrums (A11), kan maskinen ikke brygge kaffe. Apparatet signalerer, at det er nødvendigt at tømme beholderen, også når den ikke er fuld, hvis der er gået 72 timer fra den første tilberedning (for at tællingen til de 72 timer skal udføres korrekt, må maskinen aldrig slukkes på hovedafbryderen). (A22).

#### Advarsel! Fare for skoldning

Hvis du tilbereder flere cappuccinoer efter hinanden, bliver kopbakken (A12) i metal varm. Vent, til den er afkølet, før du rører ved den, og tag kun fat i den i den forreste del.

Rengøring (med tændt kaffemaskine):

1. Tag drypbakken ud (A15) (fig. 22), tøm den og rengør den.
2. Tøm og rengør kaffegrumsbeholderen (A11) omhyggeligt, og sørg for at fjerne alle rester, der er aflejret på bunden: Den medfølgende pensel (D5) har en spatel, som egner sig til dette formål.
3. Kontrollér kondensopsamlern (A10) (rød) og tøm den, hvis den er fuld.

#### Advarsel!

Når man tager drypbakken ud, skal kaffegrumsbeholderen altid tømmes, også selvom den kun er lidt fyldt. Gør man ikke det, kan det ske, at beholderen fyldes hurtigere end beregnet, og kaffemaskinen blokeres.

### 12.4 Rengøring af drypbakken og kondensopsamlern

#### Advarsel!

Drypbakken (A15) er udstyret med en (rød) flydeindikator (A13), som viser vandniveauet i bakken (fig. 23). Før denne indikator begynde at komme frem på bakken, hvor kopperne anbringes (A12), skal bakken tømmes og rengøres. I modsat fald

kan vandet løber over og skade maskinen, støttepladen eller det omkringliggende område.

Drypbakken fjernes på denne måde:

1. Træk drypbakken og kaffegrumsbeholderen ud (A11) (fig. 22);
2. Fjern køpbakken (A12), bakkeristen (A14) og tøm derefter drypbakken og kaffegrumsbeholderen og vask alle dele.
3. Kontrollér den røde kondensopsamler (A15) og tøm den, hvis den er fyldt;
4. Sæt drypbakken med risten og kaffegrumsbeholderen tilbage på plads.

## 12.5 Indvendig rengøring af kaffemaskinen

### *Fare for elektrisk stød!*

Før de indvendige dele rengøres, skal maskinen slukkes (jf. "5. Slukning af apparatet") og el-nettet frakobles. Sænk aldrig kaffemaskinen ned i vand.

1. Kontrollér jævnligt (ca. en gang om måneden), at maskinen ikke er beskidt indvendigt (A15) (fjern drypbakken for at få adgang). Hvis det er nødvendigt, fjernes kaffeaflejringer med den medfølgende pensel (D5) og en svamp.
2. Støvsug alle rester (fig. 24).

## 12.6 Rengøring af vandbeholderen

1. Rengør vandbeholderen (A17) jævnligt (ca. en gang om måneden) og hver gang kalkfilteret (D7) (hvis anvendt) skiftes med en fugtig klud og en smule neutralt opvaskemiddel: skyl grundigt vandbeholderen inden den fyldes og installeres igen;
2. Fjern filteret (hvis anvendt), og skyl det under rindende vand;
3. Sæt filteret (hvis tilstede) på igen, fyld beholderen med friskt vand og sæt den på igen;
4. (Kun modeller med kalkfilter) Hæld ca. 100 ml varmt vand gennem filteret for at genaktivere det.

## 12.7 Rengøring af kaffestudser

1. Rengør jævnligt kaffestudserne (A9) med en svamp eller en klud (fig. 25A);
2. Kontrollér, at hullerne i kaffestudsen ikke er tilstoppede. Fjern eventuelle kaffeaflejringer med en tandstik (fig. 25B).

## 12.8 Rengøring af kaffepulvertragten

Kontrollér jævnligt (ca. en gang om måneden), at kaffepulvertragten (A4) ikke er tilstoppet. Hvis nødvendigt fjernes kaffeaflejringer med den medfølgende pensel (D5).

## 12.9 Rengøring af bryggeenheden

Bryggeenheden (A20) skal gøres rent mindst en gang om måneden.

### *Advarsel!*

Bryggeenheden må ikke tages ud, når maskinen er tændt.

1. Kontrollér, at kaffemaskinen er blevet slukket korrekt (jf. Kapitel "5. Slukning af apparatet");
2. Tag vandbeholderen (A17) ud (fig. 3);
3. Åbn lugen til bryggeenheden (A19) (fig. 26) på højre side af kaffemaskinen;
4. Tryk de to røde udløserknapper indad, og træk samtidigt bryggeenheden udad (fig. 27);
5. Læg bryggeenheden i blød i vand i ca. 5 minutter, og skyl den derefter under vandhanen;

### *Advarsel!*

SKYL KUN MED VAND

INGEN RENGØRINGSMIDLER – INGEN OPVASKEMASKINE

Brug ikke rengøringsmidler til at gøre bryggeenheden ren, da de vil kunne beskadige den.

6. Ved hjælp af penslen (D5) fjernes eventuelle kafferester fra bryggeenhedens leje, som ses fra bryggeenhedens luge;
7. Efter rengøringen sættes bryggeenheden på plads ved at indsætte den i holderen (fig. 28) og trykke på PUSH, til der høres et klik;

### *Bemærk!*

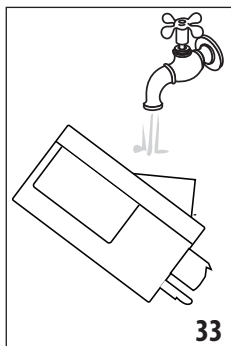
Hvis det er svært at indsætte bryggeenheden, skal den (inden den indsættes) trykkes lidt sammen ved at trykke på de to håndtag, som vist på fig. 29.

8. Når den er indsat, skal det sikres, at de to farvede knapper er slået ud igen (fig. 30);
9. Luk lugen til bryggeenheden;
10. Indsæt vandbeholderen.

## 12.10 Rengøring af mælkebeholder

For at bevare mælkeskummerens effektivitet, er det nødvendigt at rense mælkebeholderen (E) hver anden dag, som beskrevet i det følgende:

1. Tag låget ud (E2);
2. Træk mælkeudløbsrør (E5) og opsugningsrør (E4) ud (fig. 31);
3. Drej skumregulatoren (E1) mod urets retning frem til positionen "INSERT" [INDSÆT] (fig. 31), og træk den opad;
4. Vask omhyggeligt alle komponenterne med varmt vand og et mildt opvaskemiddel. **Alle komponenter kan vaskes i opvaskemaskine, men de skal placeres i den øverste kurv.** Vær særlig opmærksom på, at indhakked og kanalen under regulatoren (fig. 32) bliver rene, og at der ikke bliver mælkerester siddende tilbage. Skrab eventuelt mælkekanalen ren med en tandstikker;
5. Skyl skumregulatorens indvendige leje under rindende vand (fig. 33);



6. Kontrollér, at sugerøret og udløbsrøret ikke er tilstoppede af mælkerester;
7. Sæt regulatoren tilbage ude for teksten "INSERT"; og derefter udløbsrøret og sugerøret;
8. Sæt låget tilbage på mælkebeholderen (E2).

## 12.11 Rengøring af varmtvands-/dampdysen


Rengør dysen (A8) efter hver tilberedning af mælkedrikke. Brug en svamp til at fjerne mælkerester fra tætningerne (fig. 21).

## 13. AFKALKNING


### Advarsel!

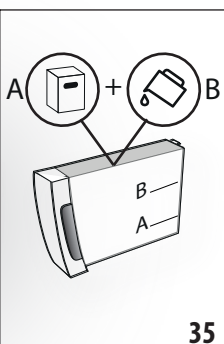
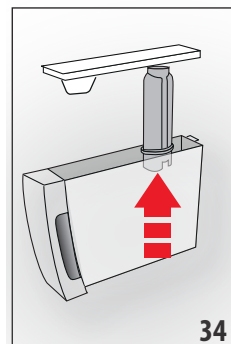
- Læs instruktionerne og etiketten på afkalkningsmidlets pakning, inden du afkalker maskinen.
- Det anbefales at kun anvende De'Longhi afkalkningsmiddel. Brugen af uegnede afkalkningsmidler samt uregelmæssig afkalkning, kan medføre, at der opstår fejl, som ikke dækkes af fabrikantens garanti.

Maskinen skal afkalkes når displayet viser "DESCALING NEEDED" "PRESS OK TO START (~45min)" ["AFKALKNING NØDVENDIG" "TRYK PÅ OK FOR AT STARTE" (~45min)"]; Hvis man ønsker straks at fortsætte med afkalkningen trykkes på **Ok ✓** og fortsæt fra trin 3.

Hvis afkalkningen ønskes udskudt til et andet tidspunkt trykkes på **Esc**: Displayet viser symbolet  for at minde om, at maskinen har brug for afkalkning. (Beskeden vises hver gang maskinen tændes).

Sådan åbner du afkalkningsmenuen:

1. Tryk på knappen  (C3) for at gå ind i menuen;



2. Tryk på "DESCALING" ["AFKALKNING"] og følg anvisningerne på displayet;
3. "REMOVE WATER FILTER" [FJERN KALKFILTER] (fig. 34). Fjern vandbeholderen (A17), fjern kalkfilteret (D7) (hvis installeret), og tøm vandbeholderen. Tryk på **Next >**;
4. "DESCALER (LEVEL A) AND WATER (LEVEL B)" [AFKALKER (NIVEAU A) OG VAND (NIVEAU B)] (fig. 35). Hæld afkalkningsmiddel i vandbeholderen op til niveau A (svarende til en pakke på 100 ml), som er trykt på beholderens inderside. Hæld derefter vand (en liter) på op til niveau B og sæt vandbeholderen på plads igen. Tryk på **Next >**;
5. "EMPTY DRIP TRAY" [TØM DRYPBAKKE] (fig. 22):
6. Fjern, tøm og indsæt drypbakken (A15) og kaffegrumsbeholderen (A11). Tryk på **Next >**;
7. "POSITION 2L CONTAINER OK TO START" [PLACER EN BEHOLDER PÅ 2L, TRYK OK FOR AT STARTE]:

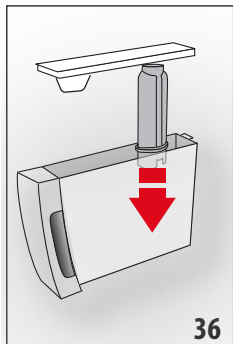
Placér en tom beholder med en kapacitet på mindst 2 liter under varmtvandsudløbet (D6) og under kaffeudløbet (A9) (fig. 9);

### Advarsel! Fare for skoldning

Det varme vand, som løber ud af varmtvandsdysen og kaffedyesen, indeholder syre. Pas på ikke at komme i kontakt med opløsningen med afkalkningsmidlet.

8. Tryk på **Ok ✓** for at bekræfte, at afkalkningsopløsningen er påfyldt. Displayet viser "DESCALING UNDERWAY PLEASE WAIT" [AFKALKNING UDFØRES VENT VENLIGST]: Programmet starter afkalkningsprogrammet, og opløsningen med afkalkningsmidlets løber ud af både varmtvands-/dampudløbet og kaffeudløbet. Med mellemrum udfører maskinen automatisk en række skylninger for at fjerne kalkrester indvendigt i maskinen;
- Efter ca. 25 minutter afbryder maskinen afkalkningen;
9. "RINSE AND FILL WATER TANK UP TO MAX LEVEL" [SKYL OG FYLD VANDBEHOLDEREN OP TIL MAKS. NIVEAU] (fig. 4): Nu er apparatet klar til en skylning med rent vand. Tøm beholderen, som blev anvendt til at opsamle afkalkningsvæsken, og tag vandbeholderen ud, tøm den, og skyl den under rindende vand. Fyld den op med rent vand til MAX-niveauet, og sæt den tilbage i maskinen;
10. "POSITION 2L CONTAINER OK TO START RINSING" [PLACER EN BEHOLDER PÅ 2L, TRYK OK FOR AT STARTE SKYLNING]: Sæt den tomme beholder, som blev brugt til at opsamle afkalkningsvæsken, tilbage under varmtvands-/dampudløbet og kaffeudløbet (fig. 9) og tryk på **Ok ✓**;
11. Det varme vand løber først ud af kaffeudløbet og derefter af varmtvandsudløbet. Displayet viser "RINSING UNDERWAY" [SKYLLER];
12. Når vandet i beholderen er brugt op tømmes beholderen, som er brugt til at opsamle skyllevandet;
13. (Hvis filteret er installeret) "INSERT FILTER INTO ITS HOLDER" [SÆT FILTER I HOLDEREN] (fig. 36). Tryk på

Next > og fjern vandbeholderen, sæt kalkfilteret tilbage, hvis det forinden er blevet fjernet;



14. "RINSE AND FILL WATER TANK UP TO MAX LEVEL" [SKYL OG FYLD MED VAND TIL MAX-NIVEAU] (fig. 4): Fyld beholderen med rent vand til niveauet MAX;
15. "INSERT WATER TANK" [INDSÆT VANDBEHOLDER] (fig. 5): Indsæt vandbeholderen;

16. "POSITION 2I CONTAINER OK TO START RINSING" [PLACER EN BEHOLDER PÅ 2L, TRYK OK FOR AT STARTE SKYLNING]: Genindsæt den tomme beholder brugt til at opsamle afkalkningsopløsningen under kaffe- og varmtvands-/dampudløbet (fig. 9) og tryk på **Ok ✓**;
17. Det varme vand løber ud af varmtvands-/dampudløbet, og displayet viser "RINSING UNDERWAY, PLEASE WAIT" [MASKINEN SKYLLER VENT VENLIGST];
18. "EMPTY DRIP TRAY" [TØM DRYPPAKKE] (fig. 22): Når anden skylning er afsluttet fjernes, tømmes og indsættes dryppakken (A15) og kaffegrumsbeholderen (A11) igen: Tryk på **Next >**;
19. "DESCALE COMPLETE" [AFKALKNING AFSLUTTET]: Tryk på **Ok ✓**;
20. "FILL TANK WITH FRESH WATER" [FYLD BEHOLDEREN MED FRISK VAND]: Tøm beholderen, som blev brugt til at opsamle skyllevandet. Fjern vandbeholderen, og fyld op med rent vand til niveauet MAX. Sæt vandbeholderen tilbage i maskinen.

Afkalkningen er nu slut.

### Bemærk!

- Hvis afkalkningscyklussen ikke afsluttes korrekt (f.eks. pga. strømafbrydelse), anbefales det at gentage cyklussen;
- Når afkalkningscyklussen er gennemført, er det normalt, at der er vand i kaffegrumsbeholderen (A11).
- Apparatet kræver en tredje skylning hvis vandbeholderen ikke er blevet fyldt til max-niveauet. Dette sikrer, at der ikke er noget afkalkningsmiddel tilbage i maskinens indvendige kredsløb. Husk at tømme dryppakken inden skylning startes;
- Det er normalt, at maskinen kræver to afkalkningscykluser tæt på hinanden, pga. maskinens høj-udviklede kontrolsystem.





## 14. INDSTILLING AF VANDETS HÅRDHEDSGRAD

Meddelelsen "DESCALING NEEDED - PRESS OK TO START (~45MIN) **!**" [AFKALKNING NØDVENDIG - TRYK OK FOR START] vises efter en forudbestemt periode i brug, som afhænger af vandets hårdhedsgrad.

Kaffemaskinen er fabriksindstillet til en hårdhedsgrad på "LEVEL 4" [GRAD 4]. Det er muligt at programmere kaffemaskinen i overensstemmelse med vandets reelle hårdhed i området. På den måde skal afkalkning udføres mindre ofte.

### 14.1 Måling af vandets hårdhedsgrad

1. Tag teststrimlen "TOTAL HARDNESS TEST" (D1), som er vedlagt brugsanvisningen på engelsk, ud af pakningen.
2. Dyp strimlen helt ned i et glas vand i ca. et sekund.
3. Tag strimlen op af vandet, og ryst den let. Efter cirka et minut dannes 1, 2, 3 eller 4 små røde firkanter alt efter vandets hårdhedsgrad. Hver firkant svarer til 1 niveau.

Målestrimmel	Vandets hårdhedsgrad
	Niveau 1 = blødt vand
	Niveau 2 = lidt hårdt vand
	Niveau 3 = hårdt vand
	Niveau 4 = meget hårdt vand

### 14.2 Indstilling af vandets hårdhedsgrad

1. Åbn menuen som vist i afsnittet "6.1 Åbne menuen";
2. Tryk på "WATER HARDNESS" [VANDETS HÅRDHEDSGRAD];
3. "WATER HARDNESS, CURRENT UNDERLINED": [VANDETS HÅRDHEDSGRAD, AKTUEL UNDERSTREGET]: Tryk på det ønskede niveau (Niveau 1 = blødt vand; Niveau 4 = meget hårdt vand);
4. Tryk på **Esc** for at gå tilbage til startside. Nu er maskinen omprogrammeret i henhold til den nye indstilling af vandets hårdhedsgrad.

## 15. KALKFILTER

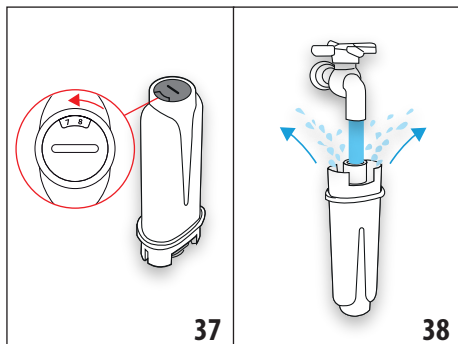
Nogle modeller er udstyret med et kalkfilter (D7): Hvis din model ikke er forsynet med filter, anbefaler vi, at du køber det hos et autoriseret De'Longhi servicecenter. For en korrekt brug af filteret skal du følge disse anvisninger.

### 15.1 Installation af filteret

1. Tag filteret (D7) ud af pakken;
2. Åbn menuen som vist i afsnittet "6.1 Åbne menuen";
3. Tryk på "WATER FILTER" [VANDFILTER];
4. "TURN DATE INDICATOR TO NEXT 2 MONTHS" [DREJ DATOSKIVEN TIL DE NÆSTE 2 MÅNEDER] (fig. 37): Drej datoski-

ven indtil de næste 2 anvendelsesmåneder vises. Tryk på

**Next >**;



### Bemærk

IFilteret har en holdbarhed på to måneder, hvis maskinen anvendes normalt, mens holdbarheden højst er 3 uger, hvis maskinen står ubenyttet hen med filteret installeret.

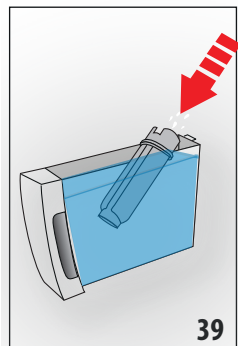
5. "RUN WATER INTO FILTER HOLE UNTIL IT COMES OUT" [LAD VAND LØBE IND I FILTERET, TIL DET LØBER OVER"] (fig. 38): Filteret aktiveres ved at lade vand fra vandhanen løbe ned i filterets hul som vist på figuren, så vandet løber ud af åbningerne i siden i mere end ét minut. Tryk på

**Next >**;

6. Tag vandbeholderen (A17) ud af kaffemaskinen, og fyld den med vand.

7. "IMMERSE FILTER TO EXPEL AIR BUBBLES" [SÆNK FILTERET I VAND FOR AT FJERNE LUFTBOBLER] (fig. 39): Kom filteret i vandtanken, og dyp det fuldstændigt i ca. ti sekunder, mens det holdes lidt skråt og trykkes lidt ned, så luftboblerne slipper ud. Tryk på

**Next >**;



8. "INSERT FILTER IN HOUSING" [SÆT FILTER I HOLDEREN]: Sæt filteret (D7) i dets leje (fig. 36), og tryk det i bund. Tryk på

**Next >**;

9. "INSERT WATER TANK" [INDSÆT VANDBEHOLDER]: Luk låget på beholderen (A17), og sæt den tilbage på maskinen (fig. 5);


10. "POSITION 0.5L CONTAINER, OK TO ENABLE FILTER" [Placer en 0,5 L beholder, OK FOR AT AKTIVERE FILTER] (fig. 7): Placer beholderen under varmtvandsudløbet (D6),

og tryk på **Ok ✓**: Udløbet starter og afbrydes automatisk.

Nu er filteret aktiveret, og du kan bruge maskinen.

### 15.2 Udskiftning af filteret

Udskift filteret (D7) når displayet viser "REPLACE WATER FILTER, PRESS OK TO START [UDSKIFT KALKFILTER, TRYK PÅ OK FOR AT STARTE] ": Hvis man ønsker straks at fortsætte med udskiftningen, tryk på **Ok ✓** og følg trinnene fra punkt 5.

Hvis udskiftningen ønskes udskudt til et andet tidspunkt tryk på **Esc ↵**: Symbolet , der vises på displayet, minder om, at filteret skal udskiftes. Udskift filteret ved at følge disse trin:

1. Tag vandbeholderen (A17) og det brugte filter ud;
2. Tag det nye filter ud af pakken;
3. Åbn menuen som vist i afsnit "6.1 Åbne menuen";
4. Fortsæt med at følge trinnene vist i det foregående afsnit fra punkt 3.

Nu er filteret aktiveret, og du kan bruge maskinen.

### Bemærk!

Efter to måneders brug (se datoindikationen), eller hvis apparatet ikke har været brugt i 3 uger, skal filteret fjernes, også selvom maskinen ikke anmoder om det.

### 15.3 Udtagning af filter

Hvis man fortsat ønsker at anvende maskinen uden filteret (D7) skal man fjerne filteret og notere afmonteringen. Fortsæt som følger:

1. Tag vandbeholderen (A17) og det brugte filter ud;
2. Åbn menuen som vist i afsnit "6.1 Åbne menuen";
3. Tryk på "WATER FILTER" [VANDFILTER];
4. Tryk på vælgeren ud for "REMOVE WATER FILTER [FJERN KALKFILTER]";
5. "CONFIRM FILTER REMOVAL": Tryk på **Ok ✓** (hvis du derimod ønsker at gå tilbage til menuen med indstillinger, tryk på **Esc ↵**);
6. "FILTER REMOVED" [FILTER FJERNET]: Apparatet har gemt ændringer i hukommelsen. Tryk på **Ok ✓** for at gå tilbage til startsideen.

### Bemærk!

Efter to måneders brug (se datoindikationen), eller hvis apparatet ikke har været brugt i 3 uger, skal filteret fjernes, også selvom maskinen ikke anmoder om det.

## 16. TEKNISKE SPECIFIKATIONER

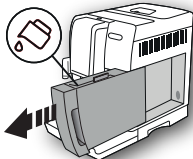
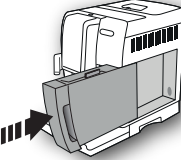
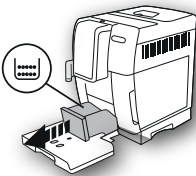
Spænding:	220-240 V ~ 50-60 Hz maks. 10 A
Effekt:	1450 W
Tryk: 1,9 MPa (19 bar)	
Vandbeholderens kapacitet:	1,8 l

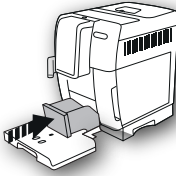

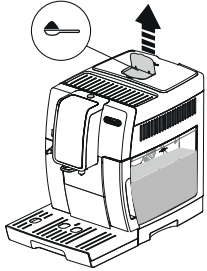

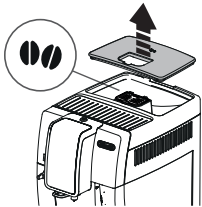

Dimensioner LxDxH:	240x440x360 mm
Ledningslængde:	1750 mm
Vægt:	10 kg
Maks. kapacitet bønnebeholder:	300 g
Frekvensbånd:	2400 - 2483,5 MHz
Maksimal transmissionseffekt	10 mW

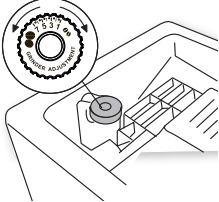



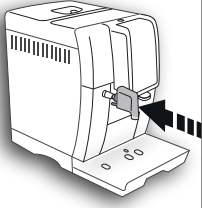
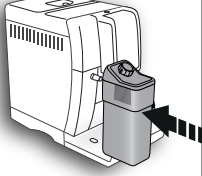
## 16.1 Råd til Energisparefunktionen

- Tilslut kun tilbehøret til dampdysen (A8) når det er nødvendigt for den ønskede drik: fjern tilbehøret når brygningen er slut. (Ved afslutning af brygning med mælk skal mælkebeholderen (E) altid rengøres inden det fjernes);
- Indstil autosluk til 15 minutter (jf afsnit "6.7 Automatisk slukning (standby)");
- Aktiver Energisparefunktion (jf afsnit "6.8 Energibesparelse");
- Udfør en afkalkningscyclus når maskinen anmoder om det.

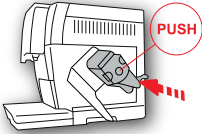
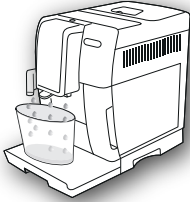


## 17. MEDDELELSER, DER VISES PÅ DISPLAYET

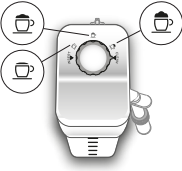









VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
<p>FILL TANK WITH FRESH WATER [FYLD BEHOLDEREN MED FRISK VAND]</p> 	<p>Der er ikke tilstrækkeligt med vand i beholderen (A17).</p>	<p>Fyld beholderen med vand, og indsæt den korrekt ved at trykke den i bund, indtil der lyder et klik.</p>
<p>INSERT WATER TANK [INDSÆT VANDBEHOLDER]</p> 	<p>Beholderen (A17) er ikke indsat korrekt.</p>	<p>Indsæt beholderen korrekt ved at trykke den i bund.</p>
<p>EMPTY GROUNDS CONTAINER [TØM KAFFEGRUMSBEHOLDER]</p> 	<p>Kaffegrumsbeholderen (A11) er fuld.</p>	<p>Tøm kaffegrumsbeholderen og drypbakken (A15), rengør dem og sæt dem på plads igen. Vigtigt: Når man tager drypbakken ud, skal kaffegrumsbeholderen altid tømmes, også selvom den kun er lidt fyldt. Gør man ikke det, kan det ske, at beholderen fyldes hurtigere end beregnet, og kaffemaskinen blokeres.</p>




VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
<p>INSERT GROUNDS CONTAINER [SÆT KAFFEGRUMSBEHOLDEREN I]</p> 	<p>Kaffegrumsbeholderen (A11) er ikke blevet indsat efter rengøringen.</p>	<p>Træk drypbakken (A15) ud og indsæt kaffegrumsbeholderen.</p>
<p>ADD GROUND COFFEE MAX [KOM MALET KAFFE I MAX.]. ONE MEASURE [EN MÅLESKE]</p> 	<p>Der er valgt "formalet kaffe", men der er ikke kommet formalet kaffe i tragten (A4).</p>	<p>Kom formalet kaffe i tragten (fig. 12) og gentag funktionen</p>
<p>ADD GROUND COFFEE MAX [KOM MALET KAFFE I MAX.]. ONE MEASURE [EN MÅLESKE]</p>  	<p>Der er anmodet om en kaffe LONG med formalet kaffe</p>	<p>Kom formalet kaffe i tragten (A4)(fig. 12), og tryk på vælgeren ud for "OK" for at fortsætte og afslutte tilberedningen.</p>
<p>FILL BEANS CONTAINER [FYLD BØNNEBEHOLDEREN]</p>  	<p>Der er ikke flere kaffebønner. Kaffepulvertragten (A4) er tilstoppet.</p>	<p>Fyld bønnebeholderen (A4) (Fig. 10). Tøm tragten vha. penslen (D5) som beskrevet i afsnit "12.8 Rengøring af kaffepulvertragten".</p>

VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
<p>GROUND TOO FINE [FOR FINT MALET]. ADJUST MILL [JUSTER KVÆRNEN]</p>  	<p>Malegraden er for fin, og kaffen løber for langsomt eller slet ikke ud.</p> <p>Hvis maskinen er udstyret med kalkfilter (D7) kan en luftboble være sluppet ud i kredsløbet og blokere det.</p>	<p>Gentag kaffebrygningen og drej reguleringsknappen (A5) (fig. 13) et hak mod tallet 7 i urets retning, mens kværnen arbejder. Hvis udledningen efter mindst 2 brygninger stadig er for langsom, gentager du reguleringen ved at dreje reguleringsknappen et hak til (se afs. "7.5 Justering af kaffekværnen"). Hvis problemet ikke løses skal du kontrollere, at vandbeholderen (A17) er sat i helt i bund.</p> <p>Sæt varmtvandsudløbet (D6) i maskinen, og lad lidt vand løbe ud, indtil strømmen er jævn.</p>
<p>SELECT (VÆLG) A MILDERE TASTE [VÆLG EN MILDERE AROMA] OR REDUCE COFFEE QUANTITY [ELLER BRUG MINDRE KAFFE]</p>  	<p>Der er brugt for meget kaffe.</p>	<p>Vælg en mildere aroma ved at trykke på vælgeren ud for "AROMA" (C1), eller reducer kaffemængden (maks. 1 måleske).</p>
<p>INSERT WATER TANK [SÆT VARMTVANDSUDLØBET I]</p> 	<p>Varmtvandsudløbet (D6) er ikke indsat eller sat forkert i</p>	<p>Tryk varmtvandsudløbet helt i bund.</p>
<p>INSERT MILK TANK [SÆT MÆLKEBEHOLDEREN I.]</p> 	<p>Mælkebeholderen (E) er ikke indsat korrekt.</p>	<p>Tryk mælkebeholderen helt i bund.</p>



VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
<p>INSERTINFUSER ASSEMBLY [INDSÆT BRYGGEENHED]</p> 	<p>Bryggeenheden (A20) er ikke blevet indsat efter rengøringen.</p>	<p>Rengør bryggeenheden som beskrevet i afsnit "12.9 Rengøring af bryggeenheden".</p>
<p>EMPTY CIRCUIT [KREDSLØB TOMT] PRESS OK TO START [TRYK PÅ OK FOR AT STARTE]</p>  <p>Ok ✓:</p>	<p>Vandkredsløbet er tomt</p>	<p>Tryk på vælgeren ud for "OK" og lad vandet løbe ud af udløbet (D6): Udløbet afbrydes automatisk. Hvis problemet ikke løses skal du kontrollere, at vandbeholderen (A17) er sat i helt i bund.</p>
<p>PRESS OK TO CLEAN, OR TURN DIAL [TRYK PÅ OK FOR RENGØRING ELLER DREJ REGULATOREN]</p>  <p>Ok ✓:</p>	<p>Mælkebeholderen er sat i med skumregulatoren (E1) i positionen "CLEAN" [RENGØRING].</p>	<p>Hvis du ønsker at fortsætte med funktionen CLEAN [RENGØRING], tryk på vælgeren ud for "OK", eller drej skumregulatoren til en af positionerne for mælkedrikke.</p>
<p>TURN MILK FROTH ADJUSTMENT DIAL TO CLEAN POSITION [DREJ MÆLKESKUMMERENS REGULERINGSSKIVE TIL POSITIONEN CLEAN]</p>  <p>Esc</p>	<p>Der er netop blevet udledt mælk, og det er derfor nødvendigt at gøre rørene inde i mælkebeholderen (E) rent.</p>	<p>Drej skumregulatoren (E1) til positionen CLEAN (fig. 19).</p>

VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
<p>TURN FROTH ADJUSTMENT DIAL [DREJ SKUMREGULATOREN]</p> 	<p>Mælkebeholderen er sat i med skumregulatoren (E1) i positionen "CLEAN" [RENGØRING].</p>	<p>Drej skumregulatoren til positionen for det ønskede skum.</p>
<p>DESCALING NEEDED PRESS OK TO START [AFKALKNING NØDVENDIG - TRYK OK FOR START] (CA. 45MIN.)</p>   	<p>Angiver, at du skal afkalke kaffemaskinen.</p>	<p>Tryk på vælgeren ud for "OK" for at starte afkalkningen eller "ESC" hvis man ønsker at udføre den på et andet tidspunkt. Det er nødvendigt snarest muligt at udføre afkalkningsprogrammet, som beskrevet i kap. "13. Afkalkning".</p>
<p>REPLACE WATER SOFTENER FILTER [UDSKIFT KALKFILTER] PRESS OK TO START [TRYK PÅ OK FOR AT STARTE]</p>   	<p>Kalkfilteret (D7) er opbrugt.</p>	<p>Tryk på vælgeren ud for "OK" hvis du ønsker at fjerne eller udskifte filteret, eller ESC, hvis man ønsker at gøre det på et andet tidspunkt. Følg instruktionerne i kap. "15. Kalkfilter".</p>
<p>GENEREL ALARM [GENEREL ALARM]: REFER TO USER MANUAL / APP [SE BETJENINGSVEJLEDNINGEN / APP]</p> 	<p>Kaffemaskinen er meget snavset indvendigt.</p>	<p>Rengør omhyggeligt kaffemaskinen, som beskrevet i kap. "12. Rengøring". Hvis kaffemaskinen stadig viser meddelelsen efter rengøringen, skal du rette henvendelse til et servicecenter.</p>
	<p>Husk, at det er nødvendigt at rengøre mælkebeholderens indvendige kredsløb (E).</p>	<p>Drej skumregulatoren (E1) til positionen CLEAN (fig. 19).</p>
	<p>Minder om, at det er nødvendigt at udskifte filteret (D7).</p>	<p>Udskift filteret, eller fjern det ved at følge instruktionerne i kap. "15. Kalkfilter".</p>


VIST MEDDELELSE	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
	Husk, at det er nødvendigt at afkalke kaffemaskinen.	Det er nødvendigt snarest muligt at udføre afkalkningsprogrammet, som beskrevet i kap. "13. Afkalkning". Det er normalt, at maskinen kræver to afkalkningscyklusser tæt på hinanden, pga. maskinens højt-udviklede kontrolsystem.
	Angiver, at energisparefunktionen er aktiv.	Energisparefunktionen deaktiveres som beskrevet i afsnit "6.8 Energibesparelse".
	Angiver, at maskinen er koblet til en enhed ved hjælp af Bluetooth-funktionen.	
CLEANING UNDERWAY PLEASE WAIT [RENGØRING UDFØRES, VENT VENLIGST]	Apparatet registrerer indvendig tilsmudsning.	Vent, til apparatet igen er klar til brug, og vælg derefter den ønskede drik. Hvis problemet fortsætter, skal du rette henvendelse til et autoriseret servicecenter.

## 18. FEJLFINDING

Herunder nævnes nogle mulige fejlfunktioner.

Hvis problemet fortsætter, skal du rette henvendelse til et servicecenter.

PROBLEM	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Kaffen er ikke varm.	Kopperne er ikke blevet forvarmede.	Varm kopperne ved at skylle dem med varmt vand (bemærk: varmtvandsfunktionen kan bruges).
	Bryggeenheden er afkølet, fordi der er gået 2/3 minutter siden sidste brygning.	Opvarm bryggeenheden med en skylning, inden du tilbereder kaffe, ved at bruge funktionen (jf afsnit "6.3 Skylning").
	Kaffetemperaturen er indstillet lavt.	Indstil en højere kaffetemperatur gennem menuen (jf afs. "6.9 Kaffetemperatur"). <b>Bemærk:</b> Temperaturvariation er mere effektiv i drikke med meget vand.
Kaffen er tynd eller for lidt cremet.	Kaffen er malet for groft.	Drej reguleringsknappen (A5) et hak mod tallet 1 mod urets retning, mens kaffemøllen er i gang (fig. 13). Fortsæt med et hak ad gangen, til en tilfredsstillende brygning opnås. Virkningen er først mærkbar efter tilberedning af 2 kopper kaffe (se afsnit "7.5 Justering af kaffekværnen").
	Kaffen er ikke egnet.	Anvend kaffe til espressomaskine.
	Kaffen er ikke egnet.	Kaffeposen har mistet smagen, fordi den har været åben i alt for lang tid.

PROBLEM	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Kaffen løber for langsomt eller dråbevis ud.	Kaffen er malet for fint.	Drej reguleringsknappen (A5) et hak mod tallet 7 med urets retning, mens kaffemøllen er i gang (fig. 13). Fortsæt med et hak ad gangen, til en tilfredsstillende brygning opnås. Virkningen er først mærkbar efter tilberedning af 2 kopper kaffe (jf afsnit "7.5 Justering af kaffekværnen").
Der kommer ikke kaffe ud af en eller begge kaffestuder på kaffeudløbet.	Kaffestuderne (A9) er tilstoppede.	Rengør udløbene med en tandstikker (fig. 25B).
Apparatet udleder ikke kaffe	Apparatet registrerer snavs indeni: Displayet viser "Cleaning underway" [Maskinen rengøres].	Vent, til apparatet igen er klar til brug, og vælg derefter den ønskede drik. Hvis problemet fortsætter, skal du rette henvendelse til et autoriseret servicecenter.
Maskinen tænder ikke	Stikket på strømkablet (D7) er ikke sat korrekt i.	Sæt stikforbindelsen helt ind i stikket på apparatets bagside (fig. 1).
	Stikket er ikke indsat i stikkontakten.	Sæt stikket i stikkontakten (fig. 1).
	Hovedafbryderen (A22) er ikke tændt.	Tryk på hovedafbryderen (fig. 2).
Bryggeenheden kan ikke tages ud	Maskinen er ikke blevet skullet korrekt	Sluk ved at trykke på knappen  (A15) (jf kap. "5. Slukning af apparatet").
Når afkalkningen er afsluttet, anmoder apparatet om en tredje skylning	Under de to skyllecycklusser er beholderen (A17) ikke blevet fyldt til niveauet MAX	Forsæt som anmodet af apparatet, men tøm drypbakken (A15) inden for at undgå, at vandet løber over.
Mælken løber ikke ud af udløbsrøret (E5)	Låget (E2) på mælkebeholderen (E) er snavset	Rengør omhyggeligt låget som beskrevet i afsnittet. "12.10 Rengøring af mælkebeholder".
Mælken har store bobler eller kommer ud i sprøjt fra udlødningsrøret (E5) eller er ikke tilstrækkelig opskummet	Mælken er ikke tilstrækkelig kold, eller det er ikke letmælk eller skummetmælk.	Anvend køleskabskold (cirka 5 °C) skummetmælk eller letmælk. Hvis resultatet endnu ikke er som ønsket, kan du forsøge med et andet mærke mælk.
	Skumregulatoren (E1) er reguleret forkert.	Juster i henhold til anvisningerne i kapitel "9. tilberedning af varme drikke med mælk".
	Låget (E2) eller skumregulatoren (E1) på mælkebeholderen er snavset	Rengør omhyggeligt låget og knappen på mælkebeholderen, som beskrevet i afsnittet. "12.10 Rengøring af mælkebeholder".
	Varmtvandsdysen (A8) er tilsmudset	Rengør dysen som beskrevet i afs. "12.11 Rengøring af varmtvands-/dampdysen".
Maskinen er ikke i brug og udsender støj eller små damppest	Maskinen er klar til brug, eller er blevet slukket for nylig, og dråber af varm kondensat drypper inde i fordamperen	Dette er en del af apparatets normale drift; Tøm drypbakken for at begrænse det.