

SAMMENDRAG

1. INNLEDNING	58
1.1 Bokstaver i parentes	58
1.2 Problemer og reparasjoner	58
2. BESKRIVELSE	58
2.1 Beskrivelse av apparatet	58
2.2 Beskrivelse av kontrollpanel	58
2.3 Beskrivelse av tilleggsutstyr	58
2.4 Beskrivelse av melkebeholder	58
3. FØRSTE GANGS OPPSTART AV APPARATET . 58	
4. SLÅ PÅ APPARATET	59
5. SLÅ AV APPARATET	59
6. MENYINNSTILLINGER	59
6.1 Avkalkning	59
6.2 Installere filter	59
6.3 Bytte ut filter	59
6.4 Stille inn klokken	60
6.5 Automatisk start	60
6.6 Automatisk slukking	60
6.7 Energisparing	60
6.8 Innstilling av temperatur	60
6.9 Programmering av vannets hardhet	60
6.10 Aktivisering/Deaktivisering av lydsignal	60
6.11 Innstilling av språk	61
6.12 Koppebelysning	61
6.13 Standardverdier (reset)	61
6.14 Statistiske funksjoner	61
7. SKYLLING	61
8. TILBEREDELSE AV KAFFE	61
8.1 Valg av kaffesmak	61
8.2 Valg av kaffemengde i koppen	62
8.3 Egendefinert kaffemengde for "min kaffe"	62
8.4 Justering av kaffekvernen	62
8.5 Anbefalinger for en varmere kaffe	62
8.6 Tilberedelse av kaffe med kaffebønner	62
8.7 Tilberedelse av kaffe med forhåndsmalt kaffe.	63
9. TILBEREDELSE AV MELKEDRIKK	63
9.1 Fyll opp melkebeholderen og sett den på plass	63
9.2 Regulere skummengde	63
9.3 Tilberedelse av cappuccino	63
9.4 Rengjøring av melkebeholder etter hver bruk	64
9.5 Programmere kaffe- og melkemengde i koppen til cappuccino	64

10. TILBEREDELSE AV VARMT VANN	64
10.1 Endre vannmengde som skilles ut automatisk.	64
11. RENGJØRING	64
11.1 Rengjøring av maskinen	64
11.2 Rengjøring av innvendig krets på maskinen	65
11.3 Rengjøring av beholderen for kaffegrut	65
11.4 Rengjøring av dryppeskål og kondensbeholder	65
11.5 Innvendig rengjøring av maskinen	65
11.6 Rengjøring av vanntanken	65
11.7 Rengjøring av dysene på kaffeuttaket	65
11.8 Rengjøring av påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe	65
11.9 Rengjøring av bryggeenheten	65
11.10 Rengjøring av melkebeholderen	66
11.11 Rengjøring av dyse for varmt vann / damp	66
12. AVKALKNING	66
13. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHETSGRAD	67
13.1 Måling av vannets hardhet	67
13.2 Innstilling av vannhardhet	68
14. AVHERDINGSFILTER	68
14.1 Installasjon av filteret	68
14.2 Bytte ut filter	68
14.3 Bytte filter	69
15. TEKNISKE EGENSKAPER	69
15.1 Anbefalinger for å spare energi	69
16. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY	69
17. PROBLEMLØSNING	71

Før apparatet tas i bruk, les alltid heftet med sikkerhetsadvarsler.

1. INNLEDNING

1.1 Bokstaver i parentes

Bokstaver i parentes viser til oversikten som er gjengitt i beskrivelsen av apparatet (s. 2-3).

1.2 Problemer og reparasjoner

Dersom problemer oppstår må man prøve å løse disse ved å følge anvisningene som gjengis i kapittel "16. Meldinger som vises i display" og "17. Problemløsning".

Dersom det skulle vise seg at dette ikke fungerer, eller for eventuelt andre forklaringer, anbefales det å kontakte kundeservice på nummeret som er gjengitt i det vedlagte skrevet "Kundeservice". Dersom landet du bor i ikke finnes i dette skrevet henvises det til nummeret som oppgis i garantierklæringen. For eventuelle reparasjoner henvises det til De'Longhi Teknisk Assistanse. Adresse er oppgitt i garantierklæringen som er vedlagt maskinen.

2. BESKRIVELSE

2.1 Beskrivelse av apparatet

(side 3 - A)

- A1. Kontrollpanel
- A2. Reguleringsbryter for malegrad
- A3. Koppehylle
- A4. Lokk på kaffebønnebeholder
- A5. Lokk til trakt for forhåndsmalt kaffe
- A6. Påfyllingstrakt for malt kaffe
- A7. Kaffebønnebeholder
- A8. Hovedbryter (*kun på utvalgte modeller)
- A9. Kontakt for strømkabel (* kun på modeller med uttrekkbar kabel)
- A10. Vanntank
- A11. Luke på bryggeenhet
- A12. Bryggeenhet
- A13. Dyse varmtvann og damp
- A14. Kaffeuttak (kan reguleres i høyden)
- A15. Beholder for kaffegrut
- A16. Kondensoppsamler
- A17. Koppebrett
- A18. Nivåindikator for dryppeskål
- A19. Dryppeskål
- A20. Rist på dryppeskål
- A21. Lys til koppebelysning

2.2 Beskrivelse av kontrollpanel

(s. 2 - B)

Noen taster i panelet har dobbel funksjon: dette gjengis i parentes i beskrivelsene.

- B1. Display: veileder i bruken av apparatet

- B2. Valghåndtak: vri for å velge ønsket kaffemengde. (Når man går til MENY for programmering: vri på håndtaket for å velge ønsket funksjon)

- B3. Tast  : for å slå maskinen av eller på

- B4. Tast **P** for å gå til menyen.

- B5. Tast  : for å utføre en skylling. (Når man går til MENY for programmering har denne funksjonen "ESC": man trykker for å gå ut av den ønskede funksjonen og gå tilbake til hovedmenyen)

- B6. Aromatast  : trykk for å velge kaffesmak

- B7. Tast  : for å tilberede 1 kopp kaffe med de innstillinger som vises i displayet

- B8. Tast  : for å tilberede 2 kopper kaffe med de innstillinger som vises i displayet

- B9. Tast  for å skille ut varmtvann (Når man går til MENY: tast "OK" bekrefter valgt element)

- B10. CAPPUCCINO-tast: for å tilberede cappuccino eller melkeskum

2.3 Beskrivelse av tilleggsutstyr

(s. 2 - C)

- C1. Reagensstrimmel (* på utvalgte modeller)
- C2. Måleskje for forhåndsmalt kaffe
- C3. Avkalkingsmiddel (* på utvalgte modeller)
- C4. Avherdingsfilter (* på utvalgte modeller)
- C5. Rengjøringsbørste (* på utvalgte modeller)
- C6. Varmtvannsuttak
- C7. Strømkabel (* på utvalgte modeller)

2.4 Beskrivelse av melkebeholder

(side 2 - D)

- D1. Reguleringsbryter for skum og CLEAN-funksjon
- D2. Lokk melkebeholder
- D3. Melkebeholder
- D4. Melkeinnsugsrør
- D5. Melkeuttaksrør (regulerbart)

3. FØRSTE GANGS OPPSTART AV APPARATET

NB:

- Første gang apparatet brukes må man ta alt tilleggsutstyr som kommer i kontakt med vann eller melk og skylle dette i varmt vann.
- Vannkretsen er tom når maskinen tas i bruk, og kan derfor være svært støyet. Denne ulyden vil forsvinne etterhvert som kretsen fylles opp.
- Eventuelle kafferester i kvernen skyldes funksjonstestene som utføres med maskinen før den legges ut på markedet, og er et bevis på den omhyggelighet og omsorg vi viser for produktet.

- 1. **Modeller med uttrekkbar kabel (C7):** Plugg inn strømkabelen i kontakten (A10) bak på apparatet.

2. Koble apparatet til strømnettet (fig. 1) og se til at hovedbryteren (A8) som er plassert bak på apparatet er trykket inn (fig. 2).
3. Trekk ut vanntanken (A10), fyll den med friskt vann til MAX-nivå (fig. 3A) og sett så beholderen på plass igjen (fig. 3B).

Man må velge ønsket språk ved å vri på valgbryteren eller la displayet (B1) vise tilgjengelige språk automatisk (hvert 3. sekund cirka):

4. Når norsk språk vises i displayet trykker man på tasten  (B9- fig. 4) i noen sekunder inntil følgende melding vises i displayet (B1).

Følg deretter instruksjonene i displayet på selve apparatet:

5. Kontroller at varmtvannsutttaket (C6) er satt på dysen (A13) og plasser en beholder (fig. 5) med minste kapasitet på 100 ml under uttaket.
6. Trykk på tasten  for å bekrefte uttaket av varmtvann (fig. 4). Apparatet skiller ut vann fra uttaket og slår seg deretter av automatisk.

Kaffemaskinen er nå klar for vanlig bruk.

NB:

- Ved første gangs bruk må man tilberede 4-5 kopper kaffe før man begynner å oppnå tilfredsstillende resultater.
- For å oppnå en bedre kaffe og for at maskinen skal fungere enda bedre, anbefales det å installere et avherdingsfilter (C4) ved å følge indikasjonene i kapittel "14. Avherdingsfilter" (* på utvalgte modeller). Hvis deres modell ikke er utstyrt med filter kan dette bestilles ved å kontakte et autorisert De'Longhi servicesenter.
- Vi anbefaler å stille inn vannhardheten så fort som mulig ved å følge prosedyren som er gjengitt i kapittel "13. Programmering av vannets hardhetsgrad".

4. SLÅ PÅ APPARATET

NB:

- Hver gang man slår på apparatet vil det automatisk utføre en syklus med forhåndsoppvarming og skylling som ikke kan avbrytes. Apparatet er klart til bruk etter at denne syklusen er gjennomført.
- *Kun på modeller med hovedbryter (A8):* Før apparatet slås på må man se til at hovedbryteren som er plassert bak på apparatet står i pos. I «fig. 3».
- Når maskinen er slått av og på, anbefales det å samle skyllevannet i en beholder for å unngå å tømme dryppbrettet ofte.

Fare for forbrenning!

Under skyllingen vil det skilles ut litt varmt vann fra tutene i kaffeuttaket (A14) som går til dryppeskålen (A19) som er plassert under. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

- For å slå på apparatet trykker man på tasten  (B3) (fig. 6) i displayet (B1) og avventer.

Når oppvarmingen er ferdig vil apparatet utføre en skyllesyklus med varmt vann, som i tillegg til å varme opp den innvendige dampenheten også varmer opp de innvendige rørkretsene på apparatet.

Apparatet er klart for bruk når hovedsiden vises i displayet.

5. SLÅ AV APPARATET

Hver gang man slår av apparatet vil en automatisk skylling gjennomføres dersom det har blitt tilberedt kaffe.

Fare for forbrenning!

Under skylling vil det komme ut litt varmt vann fra tutene i kaffeuttaket (A14). Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

For å slå av apparatet trykker man på tasten  (B3- fig. 6). Hvis nødvendig vil apparatet foreta en skyllesyklus og deretter slå seg av (stand-by).

NB:

- Når maskinen er slått av og på, anbefales det å samle skyllevannet i en beholder for å unngå å tømme dryppbrettet ofte.
- Hvis apparatet ikke skal brukes over en lengre tidsperiode anbefales det å koble det fra strømmen. På enkelte modeller er det tilstrekkelig å sette hovedbryteren (A8) i posisjon 0.

OBS!

Ikke trekk ut ledningen, eller sett hovedbryteren til 0 (på modeller som er utstyrt med slik bryter) før apparatet er blitt slått av med tasten  (standby).

6. MENYINNSTILLINGER

Man kommer inn i programmeringsmenyen ved å trykke på tasten P (B4). Fra menyen kan man velge:

6.1 Avkalkning

For instruksjoner angående avkalkning henvises det til kapittel "12. Avkalkning".

6.2 Installere filter

For instruksjoner som angår bytte av filter (C4) henvises det til paragrafen "14.1 Installasjon av filteret".

6.3 Bytte ut filter

For instruksjoner som angår bytte av filter (C4) henvises det til paragrafen "14.2 Bytte ut filter".

6.4 Stille inn klokken

Ønsker man å endre klokkeslettet i displayet (B1) gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9) (fig. 3).
4. Vri på valgbryteren (fig. 7) for å endre timene.
5. Trykk på tasten  for å bekrefte
6. Vri på valgbryteren (fig. 7) for å endre minuttene.
7. Trykk på tasten  for å bekrefte.

Klokkeslett er nå blitt stilt inn: trykk på tasten  (B5) for å gå ut av menyen.

6.5 Automatisk start

Det er mulig å stille inn tidspunkt for automatisk start slik at apparatet står klart på et gitt tidspunkt (for eksempel morgen) og kan produsere kaffe umiddelbart.

NB:

Ønsker man å aktivere denne funksjonen, må klokken være korrekt innstilt allerede.

For å omprogrammere automatisk maskinstart gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Trykk på tasten  for å bekrefte aktiveringen.
5. Vri på valgbryteren for å velge timer
6. Trykk på tasten  for å bekrefte.
7. Vri på valgbryteren (fig. 7) for å endre minuttene.
8. Trykk på tasten  for å bekrefte.
9. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

Når klokkeslett er blitt bekreftet vil dette vises i displayet med symbolet  som vises ved siden av timene og under menyelementet med teksten Automatisk start.

For å deaktivere funksjonen:

1. Velg automatisk start fra menyen
2. Trykk på tasten  : displayet viser "Deaktivere?".
3. Trykk på tasten  for å bekrefte.

Displayet vil ikke lenger vise symbolet .

6.6 Automatisk slukking

Man kan forandre på tidsintervallet slik at maskinen enten slår seg av etter 15 minutter, 30 minutter, eller 1, 2 eller 3 timer.

For å omprogrammere automatisk slukking gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).

4. Vri på valgbryteren (fig. 6) inntil ønsket antall timer vises i displayet (15/30 minutter eller 1, 2, 3 timer).

5. Trykk på tasten  for å bekrefte.

6. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

Automatisk slukking er nå omprogrammert.

6.7 Energisparing

Med denne funksjonen kan man aktivere og deaktivere energisparing. Når funksjonen er aktivert vil man garantere et mindre energikonsum, i henhold til gjeldende europeiske lover.

Aktivering av energisparing signaliseres med en asterisk (*) under elementet "Energisparing" i menyen.

For å deaktivere eller aktivere modus for "energisparing" gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Trykk en gang til på tasten  for å aktivere eller deaktivere energisparing.
5. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

Når funksjonen er aktivert, vil displayet vise teksten "Energisparing" etter en tids inaktivitet.

NB:

- Fra modus energisparing til uttak av første kaffe eller drikk med melk, kan maskinen trenge noen sekunder fordi den må varmes opp.
- For å tilberede en ny drikk trykker man på en hvilken som helst tast for å gå ut av energisparemodus, etterfulgt av tasten for ønsket drikk.
- Hvis melkebeholderen (D) er satt inn vil energisparing ikke være aktivert.

6.8 Innstilling av temperatur

Dersom man ønsker å endre temperaturen i vannet som brukes i kaffen, gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Vri valgbryteren inntil ønsket temperatur vises i display (●=lav ●●●●=maksimal)
5. Trykk på tasten  for å bekrefte.
6. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

6.9 Programmering av vannets hardhet

For instruksjoner angående innstilling av vannhardhet henvises det til kapittel "13. Programmering av vannets hardhetsgrad".

6.10 Aktivisering/Deaktivisering av lydsignal

Med denne funksjonen aktiveres eller deaktiveres det akustiske signalet som maskinen avgir når tastene trykkes ned, samt når

ekstraustyr installeres eller fjernes fra maskinen. Maskinen er forhåndsinnstilt med det akustiske signalet aktivert. For å aktivere eller reaktivere lydsignalet gjør man som følger

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå inn i menyen.
2. Vri valg Bryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Trykk på tasten  for å aktivere eller deaktivere lydsignalet.
5. Aktivert av det akustiske signalet vil vises med en asterisk etter elementet "Lydsignal" i menyen. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

6.11 Innstilling av språk

Ønsker man å endre språket i displayet (B1) gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valg Bryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Vri på valg Bryteren inntil ønsket språk vises i displayet.
5. Trykk på tasten  for å bekrefte.
6. I displayet vises teksten som bekrefter valgt språk
7. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

6.12 Koppebelysning

Med denne funksjonen kan man aktivere eller deaktivere koppebelysningen (A21). Maskinen er forhåndsinnstilt med aktiv belysning. Lysene tennes hver gang det lages en kaffe eller en cappuccino, og ved hver skylling.

For å deaktivere eller reaktivere denne funksjonen gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri på valg Bryteren (B2) (fig. 7) inntil "Koppebelysning" vises i displayet (B1).
3. Trykk på tasten  (B9): i displayet (B1) vises "Deaktivere?" eller "Aktivere?".
4. Trykk på tasten  for å aktivere eller deaktivere belysning på kopp
5. Aktivert av denne funksjonen vil vises med en asterisk etter elementet "Koppebelysning" i menyen. Trykk så på tasten  (B5) for å forlate menyen.

6.13 Standardverdier (reset)

Med denne funksjonen nullstilles alle menyinnstillinger og alle mengdevalg (bortsett fra språk som forblir uforandret).

For å sette maskinen tilbake til standardverdiene gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
2. Vri valg Bryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).

4. Trykk enda en gang på tasten  for å bekrefte og forlate menyen.

6.14 Statistiske funksjoner

Med denne funksjonen åpner man maskinens statistiske menyvalg. For å vise disse gjør man som følger:

1. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå inn i menyen.
2. Vri valg Bryteren (B2) (fig. 7) inntil ønsket funksjon vises i displayet.
3. Trykk på tasten  (B9).
4. Ved å vri på valg Bryteren (fig. 7) kan man kontrollere følgende:
 - Hvor mange kaffedrikker som er blitt laget.
 - Hvor mange melkedrikker som er blitt laget.
 - Hvor mange liter vann som totalt er blitt brukt.
 - Hvor mange avkalkinger som er blitt utført.
 - Hvor mange ganger det er blitt skiftet avherdingsfilter.
5. Trykk så to ganger på tasten  (B5) for å forlate menyen.

7. SKYLLING

Denne funksjonen gjør det mulig å skille ut varmt vann fra kaffedysen (A14) og fra varmtvannsuttaget (C6) slik at maskinens indre krets skylles og varmes opp.

Sett en beholder med kapasitet på minst 100ml under kaffeuttaket (fig. 5).

OBS! Fare for forbrenninger!

Ikke etterlat maskinen uten tilsyn når den skiller ut varmt vann.

1. For å aktivere denne funksjonen trykker man på tasten  (B5). I displayet (B1) vises teksten "SKYLLING, Vennligst vent".
2. Etter noen sekunder vil det renne ut varmt vann, først fra kaffeuttaket og etterpå fra varmtvannsuttaget (hvis i bruk), som renser og varmer opp maskinens indre rørkrets. I displayet vises teksten "SKYLLING" sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etter hvert som tilberedelsen utføres.
3. For å avbryte funksjonen må man trykke på en hvilken som helst tast eller vente til funksjonen avbrytes automatisk.

NB:

- Hvis maskinen ikke blir brukt i løpet av 3-4 dager, bør man utføre 2-3 skyllinger før den igjen er klar til bruk.
- Det er helt normalt hvis det er vann i grutbeholderen (A14) etter at denne funksjonen er blitt brukt.

8. TILBEREDELSE AV KAFFE

8.1 Valg av kaffesmak

Maskinen er forhåndsinnstilt av produsenten for å skille ut kaffe med normal smak.

Man kan velge mellom følgende smaker:

Ekstra-mild aroma

Mild aroma

Normal aroma

Sterk aroma

Ekstra sterk aroma

For å endre smak trykker man flere ganger på aromatasten  (B6) (fig. 8) inntil displayet (B1) viser ønsket smak.

8.2 Valg av kaffemengde i koppen

Maskinen er forhåndsinnstilt av produsenten for å skille ut normal kaffe. For å velge kaffemengde vrir man på bryteren (B2) (fig. 7) inntil displayet (B1) viser meldingen for ønsket kaffemengde:

Valgt kaffedrikk	Mengde i koppen (ml)
MIN KAFFE	Programmerbar: fra ≈20 til ≈180
LITEN ESPRESSO	≈40
ESPRESSO	≈60
KAFFE / LUNGO	≈90
STOR KAFFE / LUNGO	≈120

8.3 Egendefinert kaffemengde for "min kaffe"

Maskinen er forhåndsinnstilt av produsenten slik at den skiller ut omtrent 30ml av "min kaffe". Ønsker man å endre denne mengden gjør man som følger:

1. Plasser en kopp under kaffeuttaket (A14) (fig. 9).
2. Vri på valgbryteren (B2) (fig. 7) inntil meldingen "MIN KAFFE" vises i displayet.
3. Hold inne tasten  (B7) (fig. 10) inntil maskinen begynner å skille ut kaffe. Slipp deretter opp tasten.
4. Når kaffemengden i koppen har nådd ønsket nivå trykker man nok en gang på tasten  (fig. 10).

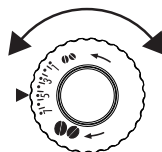
Nå er kaffemengden programmert i henhold til den nye innstillingen.

8.4 Justering av kaffekvernen

Kaffekvernen trenger ikke reguleres, den er allerede blitt forhåndsinnstilt på fabrikken slik at man får riktig kaffeuttak. Hvis man etter å ha laget de første kaffedrikkene merker at kaffen begynner å bli for tynn, og har lite krem/langsom flyt (dråpevis), må man justere malegraden ved hjelp av reguleringsbryteren (A2) (fig. 11).

NB:

Reguleringsbryteren må kun vris når kaffekvernen er i funksjon.



Dersom kaffen kommer ut svært langsomt eller ikke i det hele tatt, må man vri bryteren med klokkeretningen ett hakk mot nummer 7.

For å oppnå et langsommere kaffeuttak og forbedre utseendet på kaffekremmen, må man vri bryteren ett hakk

mot klokkeretning, mot nummer 1 (ikke mer enn et hakk om gangen ellers kan kaffen komme ut dråpevis).

Effekten av denne endringen vil først merkes etter at man har produsert minst 2 kaffedrikker. Dersom man ikke oppnår ønsket resultat, må man repetere korreksjonsprosedyren beskrevet tidligere.

8.5 Anbefalinger for en varmere kaffe

For å oppnå en varmere kaffe anbefales følgende:

- Foreta en skylling før kaffen tilberedes ved å trykke på tasten  (B5), som forklart i kapittel "8. Tilberedelse av kaffe".
- Varm opp koppene med varmt vann (bruk varmtvannsfunksjonen, se kapittel "10. Tilberedelse av varmt vann").
- Velg "høy" kaffetemperatur i menyen (se paragraf "6.8 Innstilling av temperatur").

8.6 Tilberedelse av kaffe med kaffebønner

OBS!

Ikke bruk kaffebønner med sukker eller glasur da disse kan klebe seg fast til kaffekvernen og hindre bruksfunksjonen til kaffemaskinen

1. Hell kaffebønnene i den angitte beholderen (A7) (fig. 12).
2. Sett følgende under kaffeuttaket (A14):
 - 1 kopp dersom man ønsker 1 kaffe (fig. 9).
 - 2 kopper dersom man ønsker 2 kaffe.
3. Senk uttaket slik at det kommer så nærme koppen som mulig. Dette vil gi en finere krem (fig. 13):
4. Trykk på symbolet for ønsket antall (1 kopp - B7  eller 2 kopper - B8  fig. 10 og 14).
5. Tilberedelsen starter og displayet (B1) viser valgt kaffe-styrke sammen med en fremdriftslinje som fullføres etter hvert som tilberedelsen går fremover.

NB:

- Mens maskinen tilbereder kaffe kan den stanses når som helst ved å trykke på en hvilken som helst tast.
- Dersom man vil øke mengden i koppen når uttaket er ferdig, trenger man bare holde inne en av tastene for kaffeuttak (innen 3 sekunder) ( eller ).

Når tilberedelsen er ferdig kan apparatet brukes på nytt.

NB:

- Når apparater er i bruk vil displayet vise noen meldinger (FYLL BEHOLDER, TØM UT GRUTBEHOLDER, osv.) hvis

betydning er gjengitt i kapittel "16. Meldinger som vises i display".

- For å oppnå en varmere kaffe henvises det til paragraf "8.5 Anbefalinger for en varmere kaffe".
- Hvis kaffen kommer ut i dråper, med lite krem/fylde, eller hvis den er for kald, henvises det til anvisningene i kapittel "17. Problemløsning".



8.7 Tilberedelse av kaffe med forhåndsmalt kaffe

NB!

- Det må ikke fylles på forhåndsmalt kaffe når maskinen er avslått. Dette for å unngå at den blir spredt rundt i maskinen og skitner den til. Dersom dette skjer kan maskinen skades.
- Ha aldri i mer enn 1 strøken måleskje (C2), ellers kan maskinen bli skitten innvendig, eller trakten (C6) kan tilstoppes.

NB:

Hvis man bruker forhåndsmalt kaffe kan man kun tilberede en kopp kaffe av gangen.

1. Trykk flere ganger på tasten  (B6) (fig. 8) inntil displayet (B1) viser teksten "Forhåndsmalt".
2. Forsikre seg om at trakten ikke er tilstoppet og før inn i trakten en strøken måleskje ferdigmalt kaffe (fig. 15).
3. Plasser en kopp under tutene på kaffeuttaket (A14) (fig. 9).
4. Trykk på tasten for uttak av 1 kopp  (B7) (fig. 10).
5. Tilberedelsen starter og displayet viser kaffedrikkens mengde/styrke sammen med en fremdriftslinje som fullføres etter hvert som tilberedelsen går fremover

NB:

Hvis modus "Energisparing" er aktivert vil det ta noen sekunder før maskinen begynner å skille ut kaffe.

9. TILBEREDELSE AV MELKEDRIKK

NB:

- For å unngå melk med lite skum eller med store bobler, må man alltid gjøre rent melkelokket (D2) og varmtvannsdysen (A13) som beskrevet i paragrafene "9.4 Rengjøring av melkebeholder etter hver bruk", "11.10 Rengjøring av melkebeholderen" og "11.11 Rengjøring av dyse for varmt vann / damp".

9.1 Fyll opp melkebeholderen og sett den på plass

1. Ta av lokket (D2) (fig. 16).
2. Fyll melkebeholderen (D3) med en passende mengde melk, se til at man ikke overstiger nivået MAX på beholderen (fig. 17). Husk at hvert snitt langs siden av beholderen indikerer omtrent 100 ml melk.

NB:

- For å få et skum som er tykkere eller mer homogent må man bruke skummet melk eller lettmelk som holder kjøleskapstemperatur (cirka 5°C).
 - Dersom modus for "Energisparing" er aktivert, kan det gå noen sekunder før uttaket av cappuccino starter.
3. Se til at melkeinnslugsrøret (D4) er satt korrekt på plass i sporet nederst på lokket til melkebeholderen (fig. 18).
 4. Sett lokket tilbake på melkebeholderen.
 5. Ta ut varmtvannsuttaget (C6) fra dysen (A13) (fig. 19).
 6. Fest beholderen ved å trykke den helt inn på dysen (fig. 20). Maskinen vil gi fra seg et akustisk signal (hvis aktivert).
 7. Plasser en passe stor kopp under tutene på kaffeuttaket (A14) og under melkeskumuttaket (D5). Juster lengden på melkerøret slik at den kommer nærmere koppen, dette gjøres ved å trekke den nedover (fig. 21).
 8. Følg anvisningene som er gjengitt herunder for hver spesifikke funksjon.

9.2 Regulere skummengde

Vri håndtaket for regulering av skummet (D1) for å velge mengden på melkeskum som skal leveres under tilberedningen av cappuccino.

Bryterens posisjon	Beskrivelse
	Ingen skum
	Lite skum
	Max. skum

9.3 Tilberedelse av cappuccino

1. Etter at melkebeholderen (D) er satt på plass må skumreguleringsbryteren (D1) på lokket til melkebeholderen (D2) vris til ønsket posisjon (fig. 22).
2. Trykk på tasten CAPPUCCINO (B10). I displayet (B1) vises meldingen "CAPPUCCINO" samt en fremdriftslinje som fylles opp etter hvert som tilberedelsen fullføres.
3. Etter at melken er blitt skilt vil maskinen lage en kaffe automatisk.

NB:

- Dersom man vil avbryte tilberedelsen kan man trykke to ganger på tasten CAPPUCCINO.
- Melkebeholderen må ikke oppbevares utenfor kjøleskapet. For høye temperaturer vil kunne redusere kvaliteten på skummet (5°C er ideelt).

9.4 Rengjøring av melkebeholder etter hver bruk

OBS! Fare for forbrenninger

I forbindelse med rengjøringen av melkebeholderen (D) vil det skilles ut litt varmt vann og damp fra melkeuttaksrøret (D5). Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

Etter hver bruk av melkefunksjonene kommer den blinkende teksten "VELGER PÅ CLEAN" frem på displayet (B1). Utfør rengjøring for å fjerne melkerester. Dette gjøres på følgende måte:

1. La melkebeholderen (D) stå i maskinen (det er ikke nødvendig å tømme ut melkebeholderen).
2. Sett en kopp eller en beholder under uttaksrøret for melkeskum (fig. 21).
3. Vri bryteren for melkeskum (D1) til "CLEAN" (fig. 23): i displayet vises en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som operasjonen skrider fram og teksten "Rengjøring pågår, vennligst vent". Rengjøringen avbrytes automatisk.
4. Sett reguleringsbryteren på et av skumvalgene.
5. Ta ut melkebeholderen og rengjør alltid dampdysen (A13) med en svamp (fig.24).

NB:

- Hvis man ønsker å tilberede flere kopper med melkedrikker burde rengjøring utføres etter den siste koppen.
- Melkebeholderen kan oppbevares i kjøleskap.
- I noen tilfeller er det nødvendig å avvente til maskinen varmes opp.

9.5 Programmere kaffe- og melkemengde i koppen til cappuccino

Maskinen er forhåndsinnstilt av produsenten for å skille ut standard mengder. Ønsker man å endre denne mengden gjør man som følger:

1. Sett en kopp under tutene på kaffeuttaket (A14) og under melkeuttaksrøret (D5) (fig. 21).
2. Hold tasten CAPPUCCINO (B10) nede inntil displayet (B1) viser teksten "MELKEPROGRAM Mengdeprogram".
3. Slipp opp tasten. Maskinen begynner å skille ut melk.
4. Når ønsket melkemengde er levert i koppen trykker man igjen på tasten CAPPUCCINO.
5. Maskinen vil slutte å skille ut melk. Etter noen sekunder vil den begynne å skille ut kaffe: displayet viser meldingen "KAFFEPGRAM Mengdeprogram".
6. Når ønsket kaffemengde er levert i koppen trykker man igjen på tasten CAPPUCCINO. Kaffeflyten stanser.

Maskinen er nå omprogrammert i henhold til de nye mengdene for kaffe og melk.

10. TILBEREDELSE AV VARMT VANN

OBS! Fare for forbrenninger.

Ikke etterlat maskinen uten oppsyn når den skiller ut varmtvann. Uttaket (C6) vil varmes opp når det skilles ut varmtvann, man må derfor kun ta tak i håndtaket.

1. Kontroller at uttaket for varmtvann er riktig festet.
2. Plasser en beholder under uttaket (så nærme som mulig for å unngå sprut).
3. Trykk på tasten  (B9) (fig. 4). I displayet (B1) vises meldingen "VARMT VANN" samt en fremdriftslinje som fylles opp etter hvert som tilberedelsen fullføres.
4. Maskinen vil skille ut cirka 250 ml varmtvann før den avbryter uttaket automatisk. For å stanse operasjonen manuelt trykker man én gang til på tasten .

NB:

Dersom modus for "Energisparing" er aktivert, kan det gå noen sekunder før uttaket starter..

10.1 Endre vannmengde som skilles ut automatisk.

Maskinen er forhåndsinnstilt av produsenten slik at den skiller ut omtrent 250ml varmtvann. Ønsker man å endre denne mengden gjør man som følger:

1. Sett en beholder under uttaket (C6).
2. Hold inne tasten  (B9) inntil maskinen begynner å skille ut kaffe. Slipp deretter opp tasten .
3. Når koppen inneholder ønsket mengde trykker man en gang til på tasten .

Maskinen er nå programmert til ny mengde.

11. RENGJØRING

11.1 Rengjøring av maskinen

Følgende deler på maskinen må rengjøres regelmessig:

- maskinens innvendig krets
- grutbeholder (A15)
- dryppeskål (A19) og kondensopsamler (A16)
- vanntank (A10)
- dyser på kaffeuttak (A14)
- påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe (A6)
- bryggeenhet (A12), som finnes bak serviceluku (A11)
- melkebeholder (D)
- dyse for varmtvann/damp (A13)

OBS!

- Til rengjøring av maskinen må man ikke bruke løsemidler, skuremidler eller sprit. Med de automatiske maskinene fra De'Longhi trenger man ikke bruke kjemiske tilsetninger i forbindelse med rengjøring av maskinen.

- Ingen av delene kan vaskes i oppvaskmaskin, bortsett fra melkebeholderen (D).
- Ikke bruk metallgjenstander til å skrape løs avleiringer eller kafferester, dette kan lage riper i overflaten på maskindeler av metall eller plast.

11.2 Rengjøring av innvendig krets på maskinen

Hvis maskinen ikke skal brukes på 3/4 dager anbefales det å slå på maskinen og utføre følgende:

- 2/3 skyllinger ved å trykke på tasten  (B5).
- skille ut varmt vann i noen sekunder med tasten  (B9).

11.3 Rengjøring av beholderen for kaffegrut

Når displayet (B1) viser teksten "TØM GRUTBEHOLDER", må denne beholderen tømmes og rengjøres. Inntil man rengjør beholderen (A15) kan ikke maskinen lage kaffe. Apparatet signaliserer de ganger man må tømme beholderen, også hvis den ikke er full. Meldingen vil komme opp for hver 72. time (hvis disse 72 timene skal gjelde må aldri maskinen slås av ved hjelp av hovedbryteren, noe som vil nullstille tellingen).

OBS! Fare for forbrenninger

Hvis man lager mer enn 1 cappuccino vil koppebrettet (A17) i metall bli varmt. Vent til dette brettet avkjøles før det berøres. Ta alltid tak i den fremre delen.

For å utføre rengjøring (med maskinen slått på):

- Trekk ut dryppeskålen (A19) (fig. 25), tøm og rengjør den.
- Tøm og rengjør grutbeholderen (A15) og se til at alle rester og avleiringer som har festet seg til bunnen fjernes. På utvalgte modeller finnes det en liten børste (C5) utstyrt med skrape som kan brukes til dette formålet.
- Kontroller den rødfargede kondensopsamlere (A16) og tøm den hvis den er full.

OBS!

Når dryppeskålen tas ut må man tømme grutbeholderen samtidig, selv om denne ikke er helt full.

Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles opp de neste gangene man lager kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.

NB:

Etter at denne funksjonen er blitt utført vil det komme litt vann i beholderen for kaffegrut (A14). Dette er helt normalt.

11.4 Rengjøring av dryppeskål og kondensbeholder

OBS!

Dryppeskålen (A19) er utstyrt med en flottør (A18) (rød farge) som viser vannivået i skålen (fig. 26). For denne indikatoren begynner å komme ut fra koppebrettet (A17) må man tømme

beholderen og vaske den. Vann kan renne over og skade maskinen, benken den står på eller området rundt.

For å ta ut dryppeskålen:

1. Trekk ut dryppeskålen og grutbeholderen (A15) (fig. 25).
2. Tøm ut dryppeskålen og grutbeholderen før de rengjøres.
3. Kontroller den rødfargede kondensopsamlere (A16) og tøm den dersom den er full.
4. Sett dryppeskålen tilbake på plass sammen med grutbeholderen.

11.5 Innvendig rengjøring av maskinen

Fare for elektriske støt!

Før man tar til med rengjøring av maskinens indre deler må maskinen slås av (se kapittel "5. Slå av apparatet") og kobles fra strømforsyningen. Man må aldri legge maskinen i vann.

1. Kontroller regelmessig (cirka en gang i måneden) at innsiden av maskinen (bak dryppeskålen - A19) ikke er skitten. Hvis nødvendig kan kafferester fjernes med børste og svamp (på utvalgte modeller medfølger spesifikt tilleggsutstyr (C5)).
2. Sug opp alle restene med en støvsuger (fig. 27).

11.6 Rengjøring av vanntanken

1. Rengjør vanntanken (A10) med en fuktig klut og litt nøytralt vaskemiddel cirka en gang i måneden, eller hver gang det byttes avherdingsfilter (C4 - hvis det brukes).
2. Ta ut filter (C4) (på berørte maskiner) og skyll i rennende vann.
3. Sett filteret (hvis det brukes) på plass, fyll tanken med friskt vann og sett den på plass igjen.
4. (kun for modeller med vannavherdingsfilter) Skille ut 100 ml vann.

11.7 Rengjøring av dysene på kaffeuttaket.

1. Rengjør tutene på kaffeuttaket (A14) regelmessig med en svamp eller en klut (fig. 28A).
2. Kontroller at hullene i kaffeuttaket ikke er blitt tilstoppet. Om nødvendig kan kafferester fjernes med en tannpirker (fig. 28B).

11.8 Rengjøring av påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe

Kontroller regelmessig (cirka én gang per måned) at trakten for påfylling av forhåndsmalt kaffe (A6) ikke er blitt tilstoppet. Hvis nødvendig kan kafferester fjernes med børste og svamp (på utvalgte modeller medfølger spesifikt tilleggsutstyr (C5)).

11.9 Rengjøring av bryggeenheten

Bryggeenheten (A11) må rengjøres minst en gang i måneden.

OBS!

Bryggeenheten kan ikke trekkes ut når maskinen er slått på.

1. Se til at maskinen er blitt avslått på korrekt måte (se kapittel "5. Slå av apparatet").
2. Trekk ut vanntanken (A10).
3. Åpne luken på bryggeenheten (A11) (fig. 28) til høyre.
4. Trykk inn de to røde utløsertastene og trekk samtidig ut bryggeenheten (fig. 29).
5. Legg bryggeenheten i vann i cirka 5 minutter og skyll den deretter med vann.

OBS!

SKYLL KUN MED VANN

IKKE BRUK SÅPE – IKKE VASK I OPPVASKMASKIN

Rengjør bryggeenheten uten å anvende skadelige rengjøringsmidler.

6. Bruk en børste (medfølger som tilleggsutstyr på utvalgte modeller (C5)) til å fjerne kafferester som eventuelt er synlige fra luken på bryggeenheten.
7. Etter rengjøring settes bryggeenheten på plass igjen ved å skyve den inn på støtten. Trykk deretter på PUSH inntil det kan høres et klikk.

NB:

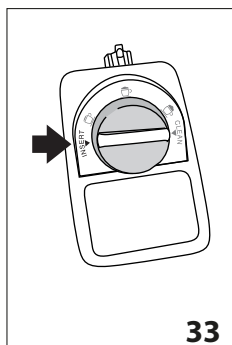
Hvis bryggeenheten er vanskelig å sette inn må den justeres med de to spakene før den settes på plass (fig. 30).

8. Når den er blitt satt inn må det påses at de to fargede tastene klikker tilbake på plass.
9. Lukk igjen lokket på bryggeenheten.
10. Sett vanntanken på plass.

11.10 Rengjøring av melkebeholderen

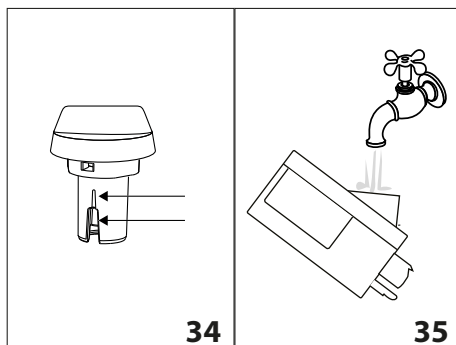
Rengjør alltid melkebeholderen (D) etter at man har tilberedt melk, slik som beskrevet under:

1. Trekk ut lokket (D2).
2. Trekk ut melkeuttaksrøret (D5) og melkeinnsugsrøret (D4) (fig. 32)



3. Vri reguleringsbryteren (D1) mot klokkeretning til posisjon "INSERT" (se figur 33) og trekk den oppover.
4. Rengjør alle komponenter med varmt vann og skånsomt vaskemiddel. Alle delene kan vaskes i oppvaskmaskin, med forbehold om at man alltid bruker den øverste skuffen.

Vær særlig oppmerksom på hakket og kanalen under bryteren (se fig. 34) slik at disse ikke inneholder melkerester. Skrap eventuelt dette sporet fritt for melkerester med en tannpirker.



5. Skyll insiden av festet til skumreguleringsbryteren med rennende vann (se fig. 35).
6. Se til at melkeinnsugsrøret og melkeuttaksrøret ikke er tilstoppet med melkerester.
7. Sett bryteren tilbake på plass i sporet med påskriften "INSERT" sammen med uttaksrøret og innsugsrøret.
8. Sett dekslet tilbake på melkebeholderen (D3).

11.11 Rengjøring av dyse for varmt vann / damp

Rengjør alltid dysen (A13) med en svamp etter tilberedelse av melk, og fjern deretter melkerester som har festet seg på pakningene (fig. 23)

12. AVKALKNING

OBS!

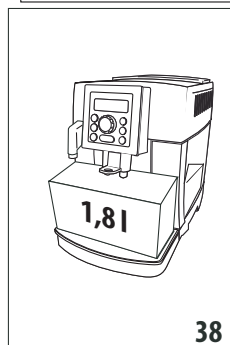
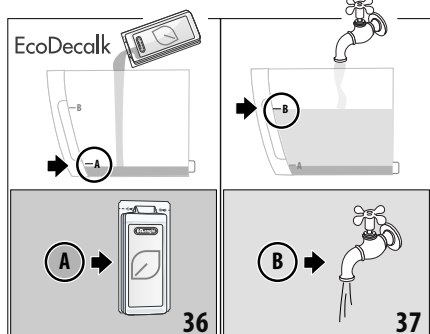
- Før bruk må man lese anvisningene og symbolene som finnes på pakningen med avkalkningsmiddel.
- Det anbefales å bruke avkalkningsmiddel utelukkende produsert av De'Longhi. Hvis det anvendes upassende avkalkningsmidler, eller hvis avkalkningen utføres feil, kan dette føre til skader som ikke dekkes av produsentens garanti.
- Avkalkningsmiddelet kan skade ømfintlige overflater. Hvis produktet veltes ved et uhell må man umiddelbart tørke av.

For å utføre avkalkning	
Avkalkningsmiddel	De'Longhi avkalkningsmiddel
Beholder	Anbefalt kapasitet: 1,8l
Tid	~45min

Maskinen må avkalles når displayet (B1) viser den blinkende teksten "AVKALKNING".

1. Slå på maskinen og vent til den er klar for bruk.
2. Gå inn i menyen ved å trykke på tasten P (B4).

3. Vri valg Bryteren (B2) inntil displayet viser teksten "Avkalkning".
4. Velg ved å trykke på tasten  (B9). I displayet (B1) vises "Avkalkning Bekrefte?": trykk en gang til på  for å aktivere funksjonen.
5. I displayet vises teksten "TØM DRYPPESKÅL" og "FJERN FILTER" (hvis filter er montert) og "Sett inn avkalk. Bekrefte?"
6. Tøm vanntanken (A10) og fjern avherdingsfilter (C4) (hvis det finnes). Tøm deretter dryppeskålen (A19) (fig. 24) og grutbeholderen (A15) og sett disse tilbake på plass.
7. Hell avkalkningsmiddel i vanntanken til nivå **A** (tilsvarende en pakke med 100ml middel) som er markert på baksiden av tanken (fig.36). Tilsett deretter vann (1 liter) opptil nivå **B** (fig. 37 og sett vanntanken tilbake på plass.



8. Sett en beholder med kapasitet på minst 1,8 liter (fig. 38) under vannuttaket (C6) og kaffeuttaket (A14).

OBS! Fare for forbrenninger

Kaffeuttaket og varmtvannsuttaget vil skille ut varmt vann som inneholder syre. Vær forsiktig slik at man ikke kommer i kontakt med denne løsningen.

9. Trykk på tasten  for å bekrefte at avkalkningsmiddel er satt i: displayet viser "Avkalkning pågår" og avkalkningsprogram starter. Avkalkningsmiddel kommer ut av kaffeuttaket og utfører automatisk en serie skylleoperasjoner for å fjerne restene av kalk som befinner seg inne i kaffemaskinen.

Etter omtrent 25 minutter avbrytes avkalkningen og displayet viser meldingen "SKYLLING" sammen med "Fyll på tank".

10. Apparatet er nå klart for en skylleprosess med friskt vann. Tøm ut beholderen som samler opp avkalkningsmiddelet, trekk ut vanntanken, tøm den, skyll i rennende vann, fyll til

MAX-nivået med friskt vann og sett vanntanken i maskinen: displayet viser "SKYLLING, Bekrefte?".

11. Sett den tomme beholderen for avkalkningsmiddel under kaffeuttaket og varmtvannsuttaget (fig. 37).
12. Trykk på tasten  for å starte skyllingen. Varmtvann kommer ut av uttakene og displayet viser meldingen "Skylling Vennligst vent".
13. Når vanntanken er helt tom vises meldingene "SKYLLING" sammen med "Fyll beholderen" og "Sett i filter" (hvis filter er tatt ut).
14. Ta vanntanken ut, sett filteret tilbake på plass (hvis tatt ut), fyll tanken til MAX-nivået med ferskt vann og sett den i maskinen: displayet viser "SKYLLING Bekrefte?".
15. Sett den tomme beholderen for oppsamling av skyllevann under varmtvannsuttaget.
16. Trykk på tasten  for å starte skyllingen: Apparatet fortsetter skyllingen fra varmtvannsuttaget og displayet viser meldingen "SKYLLING Vennligst vent".
17. Til slutt vises meldingen "Skylling fullført, Bekrefte" i displayet.
18. Trykk på tasten  for varmtvann. Displayet viser teksten "Fyll opp beholderen".
19. Tøm dryppeskålen, trekk ut og fyll opp vanntanken med friskt vann til MAX-nivå og sett den tilbake i maskinen.

Avkalkningen er nå fullført.

NB:

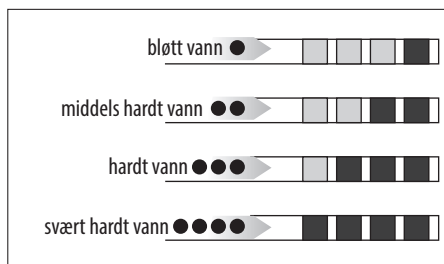
- Hvis avkalkningen ikke avsluttes korrekt (f.eks manglende strøm), anbefales det å gjenta syklusen.
- Etter at denne avkalkningen er blitt utført vil det komme litt vann i beholderen for kaffegrut (A15).

13. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHETSGRAD

Meldingen AVKALKNING vil vises i displayet etter et forhåndsinnstilt bruksintervall som avhenger av vannets hardhetsgrad. Maskinen er forhåndsinnstilt fra fabrikk til hardhetsnivå 4 Det er mulig å stille inn maskinen etter hvor hardt vannet man bruker faktisk er, og på denne måten endrer man frekvensen for hvor ofte denne meldingen vises

13.1 Måling av vannets hardhet

1. Noen modeller er utstyrt med reagensstrimmel (C1) vedlagt instruksjoner på engelsk. Hvis deres modell ikke har denne bes man henvende seg til et servicesenter for å kjøpe den.
2. Dypp hele strimmelen ned i et glass vann i cirka et sekund.
3. Ta strimmelen ut av vannet og rist lett på den. Etter et minutt vil det vises 1, 2, 3 eller 4 rødfargede firkanter, avhengig av vannets hardhetsgrad. Hver firkant tilsvarer 1 nivå.



13.2 Innstilling av vannhardhet

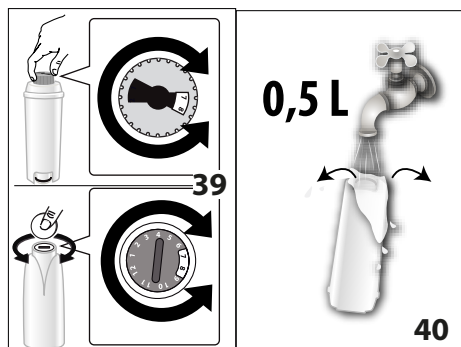
1. Trykk på tasten P (B4) for å gå inn i menyen.
 2. Vri bryteren (B2) inntil displayet viser elementet "Vannhardhet".
 3. Bekreft valget ved å trykke på tasten (B9).
 4. Vri på bryteren for å stille inn nivået som leses av på reagensstrimmelen (se fig. i forrige paragraf).
 5. Trykk på tasten for å bekrefte innstillingen.
 6. Trykk så på tasten (B5) for å forlate menyen.
- Nå er maskinen omprogrammert til den nye innstillingen for vannets hardhetsgrad.

14. AVHERDINGSFILTER

Noen modeller er utstyrt med avherdingsfilter (C4). Vi anbefaler at du kjøper dette hos et autorisert De'Longhi Servicesenter. For en korrekt bruk av filteret må man følge instruksjonene som gjengis under.

14.1 Installasjon av filteret

1. Ta filteret (C4) ut av pakken
2. Vri tidsindikator (se fig. 38) slik at de neste 2 måneders bruk vises.

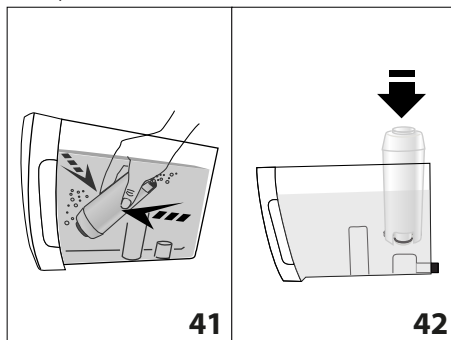


NB:

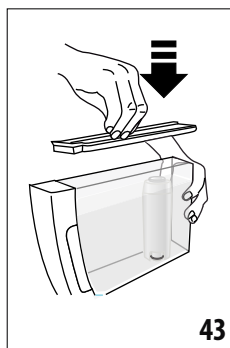
Filteret har en varighet på 2 måneder hvis apparatet blir brukt regelmessig. Hvis maskinen står ubrukt med filteret satt i, har det en varighet på maksimalt 3 uker.

3. For å aktivere filteret må vannet renne fra kranen og ned i filterets åpning slik som vist på fig. 39. La vannet renne ut fra åpningene i mer enn ett minutt.

4. Ta tanken (A10) ut av maskinen og fyll den med vann.
5. Dypp filteret ned i vanntanken og hold det skrått under vann i cirka ti sekunder slik at luftboblene slippes ut (fig. 41).
6. Sett filteret inn i filterholderen og trykk det helt inn (fig. 42).



7. Ha igjen lokket (fig. 43) og sett tanken tilbake på plass i maskinen.
- Når filteret installeres må dette kommuniseres til apparatet.
8. Trykk på tasten P (B4) for å gå til menyen.
9. Vri på valgbryteren (B2) (fig. 9) inntil teksten "Installer filter" vises i displayet (B1).



10. Trykk på tasten (B9).
11. Displayet viser teksten "Aktivere?".
12. Trykk på tasten for å bekrefte valget. Displayet viser "Varmt vann Bekrefte?".
13. Sett en beholder med kapasitet på minst 500ml under ut-taket for varmt vann (C6).
14. Trykk på tasten for å bekrefte valget. Apparatet skiller ut vann og displayet viser teksten "Vennligst vent".
15. Når tilberedelsen er fullført vil apparatet automatisk gå tilbake til "Kaffe klar".

Filteret er nå aktivert og displayet vil vise en asterisk (*) under elementet "Installere filter" i menyen. Man kan nå gå videre til bruk av maskinen.

14.2 Bytte ut filter

Når displayet (B1) viser "SKIFT UT FILTER", må man sørge for at filteret (C4) byttes. Dette må uansett gjøres hver 2. måned (se dato), eller hvis apparatet står ubrukt i 3 uker.

1. Ta ut tanken (A10) og det tilstoppede filteret

2. Ta det nye filteret ut av pakken og gjør som illustrert i punktene 2-3-4-5-6 i forrige paragraf.
3. Sett en beholder med kapasitet på minst 500ml under ut-taket for varmt vann.
4. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
5. Vri valgbryteren (B2) inntil teksten "Skift ut filter" vises i displayet.
6. Trykk på tasten  (B9).
7. Displayet viser teksten "Bekreft?"
8. Trykk på tasten  for å bekrefte valget.
9. Displayet viser teksten "VARMT VANN Bekreft?"
10. Trykk på tasten  for å bekrefte valget. Apparatet skil-ler ut vann og displayet viser teksten "Vennligst vent".
11. Når tilberedelsen er fullført vil apparatet automatisk gå tilbake til "Kaffe klar".

Nå er filteret aktivert og man kan ta i bruk maskinen.

14.3 Bytte filter

Hvis man ønsker å bruke maskinen uten filter (C4) må dette fjernes og deretter kommuniseres til maskinen. Gjør som følger:

1. Ta ut tanken (A10) og det utbrukte filteret.
2. Trykk på tasten **P** (B4) for å gå til menyen.
3. Vri på valgbryteren (B2) (fig. 9) inntil "Installer filter*" vises i displayet (B1).
4. Trykk på tasten  (B9).
5. Displayet viser teksten "Deaktivere?"
6. Trykk på tasten  for å bekrefte og tasten  (B5) for å gå ut av menyen.

16. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
FYLL BEHOLDEREN	Det er ikke nok vann i beholderen (A10).	Fyll vanntanken og/eller sett den korrekt inn ved å trykke den helt ned til man hører at den klikker på plass (fig.3).
	Beholderen (A18) er ikke korrekt satt i.	Sett inn beholderen på korrekt måte og trykk den helt inn (fig.3).
TØM GRUTBEHOLDER	Grutbeholderen (A15) er full.	Tøm grutbeholderen og dryppeskålen (A19), rengjør dem og sett dem på plass (fig. 25). Vik-tig: når man tar ut dryppeskålen, er det obli-gatorisk at grutbeholderen tømmes samtidig, selv om denne ikke er full. Dersom denne ope-rasjonen ikke utføres, kan det hende at grut-beholderen fylles de neste gangene man lager kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.
SETT INN GRUTBEHOLDEREN	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten (A15) blitt satt inn igjen.	Trekk ut dryppeskålen (A19) og sett inn grutbeholderen.
→		

15. TEKNISKE EGENSKAPER

Spenning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Effektforbruk:	1450W
Trykk:	1,5MPa (15 bar)
Max. kapasitet vanntank:	1,8 l
Dimensjoner LxDxH:	240x430x350 mm
Vekt (forskjellige avhengig av modellene):	9,7 / 9,4 kg
Max. kapasitet bønnebeholder:	250 g

De'Longhi forbeholder seg retten til å endre produktenes tekniske og estetiske egenskaper på et hvilket som helst tidspunkt, uten at dette har effekt på produktenes funksjonalitet og kvalitet.

15.1 Anbefalinger for å spare energi

- For å redusere energikonsumet etter at en eller flere drikker er blitt tilberedt kan man fjerne melkebeholderen (D) eller tilleggsutstyrene.
- Stille inn autostopp etter 15 minutters (se kapittel "6.6 Automatisk slukking"):
- Aktivere energisparing (se kapittel "6.7 Energisparing");
- Ved behov vil maskinen varsle brukeren om at den må avkalles.

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
FYLL PÅ FORHÅNDSMALT KAFFE	Funksjonen "malt kaffe" er valgt, men det er ikke blitt fylt malt kaffe i trakten (A6).	Legg forhåndsmalt kaffe i trakten (fig. 12) eller deaktivere funksjonen for forhåndsmalt kaffe.
KAFFEPULVER ER FOR FINMALT, REGULERE KVERN	Kaffen er for finmalt og kaffen renner ut for langsomt eller ikke i det hele tatt.	Gjenta uttaket av kaffe og vri reguleringsbryteren for malegrad (A2) (fig. 11) ett hakk med klokkeretningen mot nummer 7, mens kaffekvernen er i funksjon. Dersom det etter uttak av 2 kaffe ikke har blitt bedre må man gjenta operasjonen ved å flytte reguleringsbryteren et ytterligere hakk (se par.) "8.4 Justering av kaffekvernen"). Hvis problemet vedvarer må man se til at vanntanken (A10) er korrekt innsatt.
	Hvis apparatet er utstyrt med avherdingsfilter (C4) må eventuelle luftbobler i kretsen fjernes. Luftbobler kan blokkere flyten i kaffeuttaket.	Sett i varmtvannsuttaget og la det renne ut vann inntil flyten er regulert.
AVKALKNING	Angir at maskinen må avkalkes.	Man må utføre avkalkingsprogrammet som forklart i kap. "12. Avkalkning".
REDUSERE KAFFEDOSE	Det har blitt brukt for mye kaffe.	Velg en mildere smak ved å trykke på bryteren  (B6) (fig. 8) eller redusere mengden med forhåndsmalt kaffe.
FYLL KAFFEBØNNEBEHOLDEREN	Det er tomt for kaffebønner.	Fyll beholderen med kaffebønner (A7) (fig. 12).
	Trakten til forhåndsmalt kaffe (A6) er tilstoppet.	Tøm trakten ved hjelp av kosten (C5) slik som beskrevet i par. "11.8 Rengjøring av påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe".
SETTE INN BRYGGEENHET	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt på plass (A12).	Sett i bryggeenheten som vist i par. "11.9 Rengjøring av bryggeenheten".
SETT INN BEHOLDEREN	Beholderen (A10) er ikke korrekt satt i.	Trykk beholderen helt inn (fig. 3B).
GENERELL ALARM	Maskinen er veldig skitten innvendig.	Rengjør maskinen nøye som beskrevet i kap. "11. Rengjøring". Dersom maskinen etter rengjøring fremdeles viser denne meldingen, ta kontakt med et servicesenter.
BYTTE FILTER	Avherdingsfilter (C4) er tilstoppet.	Bytt ut filter i henhold til instruksjonene i paragraf "14. Avherdingsfilter".
BRYTER PÅ CLEAN	Det er blitt produsert melk og derfor nødvendig med rengjøring av de innvendige kretsene i melkebeholderen (D).	Vri reguleringsbryteren (D1) til posisjon CLEAN.
SETT I VANNDYSEN.	Vannuttaket (C6) er ikke satt i, eller det er satt i feil.	Trykk vannedysen helt inn.
SETT I MELKEBEHOLDEREN	Melkebeholderen (D) er ikke korrekt satt i.	Sett melkebeholderen på plass (fig. 20).
→		

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
KRETSEN ER TOM OG MÅ FYLLES VARMT VANN Bekreft?	Vannkretsen er tom.	Trykk på  (B9) og la vannet renne ut av dysen (C6) inntil flyten er normal. Hvis problemet fortsetter må man kontrollere at vanntanken (A10) er korrekt innsatt.

17. PROBLEMLØSNING

Herunder er det gjengitt noen mulig feilfunksjoner.

Dersom problemet ikke løser seg ved å gjøre som beskrevet må man ta kontakt med teknisk assistanse.

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Kaffen er ikke varm.	Koppene er ikke blitt forhåndsvarmet.	Varm opp koppene ved å skylle dem i varmt vann (NB: Man kan anvende varmtvannsfunksjonen).
	De innvendige kretsene i apparatet er blitt avkjølt, det har gått 2/3 minutter siden forrige kaffe ble tilberedt.	Før man lager kaffe må de innvendige kretsene varmes opp ved å trykke på tasten  (B5).
	Kaffetemperaturen er for lav.	Still inn en høyere kaffetemperatur fra menyen
Kaffen er ikke fylldig og har lite krem.	Kaffen er for grovmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad (A2) et hakk i retning nummer 1, mot urviser, mens kaffekvernen er i funksjon (fig. 10). Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultater etter uttak av 2 kaffe (se par. "8.4 Justering av kaffekvernen").
	Kaffetypen er ikke egnet.	Bruk en kaffeblending som er egnet for espressomaskiner.
Kaffen renner for langsomt ut, eller den drypper.	Kaffen er for finmalt.	Vri håndtaket for justering av malegrad (A2) ett hakk mot nummer 7, mens kaffekvernen er i gang (fig. 10). Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultater etter uttak av 2 kaffe (se par. "8.4 Justering av kaffekvernen").
Kaffen kommer ikke ut hverken av den ene eller andre dysen på kaffeuttaket.	Tutene på kaffeuttaket (A14) er tette.	Rengjør dysene med en tannstikke (fig. 28B).
Melken renner ikke ut av melkeuttaksrøret (D5)	Lokket (D2) på melkebeholderen er skittent.	Rengjør lokket på melkebeholderen som beskrevet i par. "11.10 Rengjøring av melkebeholderen".
Apparatet vil ikke slå seg på	Støpselet er ikke korrekt satt i.	Sett støpselet på plass i kontakten.
	Hovedbryteren (A8) er ikke slått på.	Trykk hovedbryteren i posisjon I (fig. 2).
→		

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Bryggeenheten kan ikke trekkes ut	Man har ikke slått av på riktig måte	Slå av maskinen ved å trykke på tasten  (B3) (fig. 6) (se kap. "5. Slå av apparatet").
Det er store bobler i melken, den spruter ut fra melkeuttaksrøret (D5) eller den har lite skum	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke lettmelk.	Bruk lettmelk eller skummet melk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5°C). Dersom resultatet fremdeles ikke er tilfredsstillende anbefales det å bytte melketype.
	Håndtaket for regulering av skum (D1) er stilt inn feil.	Utfør regulering i henhold til anvisningene i par. "9.2 Regulere skummengde".
	Lokket (D2) eller skumreguleringsbryteren (D1) på melkebeholderen er skitne	Rengjør håndtaket og melkebeholderen som beskrevet i par. "11.10 Rengjøring av melkebeholderen".
	Dysen for varmtvann/damp (A13) er skitten	Rengjør dysen som vist i par. "11.11 Rengjøring av dyse for varmt vann / damp".