

SAMMENDRAG

1. GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON	82
2. ADVARSLER SIKKERHETSMERKNADER	83
2.1 Symboler som brukes i disse instruksjonene	83
2.2 Samsvar med tiltenkt bruk	83
2.3 Bruksanvisning	83
3. INNLEDNING	83
3.1 Bokstaver i parentes	83
3.2 Problemer og reparasjoner	83
4. BESKRIVELSE	84
4.1 Beskrivelse av apparatet	84
4.2 Beskrivelse av tilbehør	84
5. FORBEREDENDE OPERASJONER	84
5.1 Kontroll av apparatet	84
5.2 Installasjon av apparatet	84
5.3 Tilkopling av apparatet	84
5.4 Første gangs bruk av apparatet	85
6. SLÅ PÅ APPARATET	85
7. SLÅ AV APPARATET	85
8. INNSTILLINGER AV MENYEN	85
8.1 Skylling	86
8.2 Språk	86
8.3 Vedlikehold	86
8.4 Drikkeprogram	86
8.5 My drikkeprogram	86
8.6 Generelt	87
8.7 Statistikk	87
9. TILBEREDELSE AV KAFFE	87
9.1 Justering av kaffekvernen	87
9.2 Anbefalinger for en varmere kaffe	88
9.3 Tilberedelse av automatiske oppskrifter med kaffebønner	88
9.4 Midlertidig variasjon av kaffe aroma	89
9.5 Tilberedelser ved bruk av malt kaffe	89
10. TILBEREDELSE AV CAPPUCCINO ELLER VARM MELK (UTEN SKUM)	89
10.1 tilberedelse av varm melk (uten skum)	90
10.2 Rengjøring av melkeskummer etter bruk	90
11. "my MENU" PROGRAMMERING OG VALG	90
12. UTTAK AV VARMTVANN	90
13. RENGJØRING	91
13.1 Rengjøring av maskinen	91
13.2 Rengjøring av innvendig krets på maskinen	91

13.3 Rengjøring av beholderen for kaffegrut	91
13.4 Rengjøring av dryppeskål og kondensoppsamler	91
13.5 Innvendig rengjøring av maskinen	91
13.6 Rengjøring av vannbeholderen	91
13.7 Rengjøring av dysene for uttak av kaffe	92
13.8 Rengjøring av påfyllingstrakten for malt kaffe	92
13.9 Rengjøring av bryggeenhet	92
14. AVKALKNING	92
15. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHETSGRAD	93
15.1 Måling av vannets hardhetsgrad	93
15.2 Innstilling av vannhardhet	93
16. AVHERDINGSFILTER	93
16.1 Installere filter	93
16.2 Skifte ut filter	94
16.3 Fjerning av filter	94
17. TEKNISKE EGENSKAPER	94
18. KASSERING	94
19. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY	95
20. PROBLEMLØSNING	96

1. GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON

- Apparatet kan ikke anvendes av personer (inkludert barn) med nedsatt fysisk, sanselig eller mental funksjonsevne, samt personer uten erfaring eller nødvendig kunnskap om produktet, gitt at disse ikke holdes under oppsyn eller har fått opplæring i sikker bruk av produktet av en person med ansvar for deres sikkerhet.
- Barn må holdes under oppsyn slik at de ikke leker med apparatet.
- Rengjøring og vedlikehold som skal utføres av brukeren kan ikke overlates til barn hvis disse ikke holdes under oppsyn.
- Ved rengjøring må man aldri legge maskinen i vann.
- Dette apparatet er kun beregnet til hjemmebruk. Apparatet skal ikke anvendes i: personalkjøkken i butikker, kontorer, andre arbeidssteder som gårdsturisme, hotell, motell og andre overnattingssteder med romutleie.
- Hvis det oppstår skader på støpslet eller strømledningen, skal disse kun byttes av Teknisk Assistanse, slik at man unngår enhver risiko.

KUN FOR EUROPEISKE MARKEDER:

- Dette apparatet kan brukes av barn over 8 år, men kun hvis de holdes under konstant oppsyn eller har mottatt instruksjoner angående sikker bruk av produktet, og har forstått farene denne bruken innebærer. Rengjøring og vedlikehold som er brukerens ansvar kan ikke utføres av barn, gitt at disse ikke er eldre enn 8 år og holdes under konstant oppsyn av voksne. Oppbevar apparatet og ledningen utilgjengelige for barn under 8 år.
- Apparatet kan anvendes av personer med nedsatt fysisk, sanselig eller mental funksjonsevne, samt personer uten erfaring eller nødvendig kunnskap om produktet, gitt at disse holdes under oppsyn eller har vært gjenstand for opplæring i de medfølgende instruksjonene for sikker bruk av produktet, samt viser forståelse for de farene bruken av produktet medfører.
- Barn må ikke leke med apparatet.
- Koble alltid fra apparatet hvis det ikke skal brukes, eller i forbindelse med montering, demontering og rengjøring.



Overflatene som er merket med disse symbolene vil bli varme når apparatet er i bruk (symbolet finnes kun på et utvalg modeller).

2. ADVARSLER SIKKERHETSMERKNADER

2.1 Symboler som brukes i disse instruksjonene

De viktigste advarslene vil være merket med disse symbolene. Det er helt nødvendig å ta hensyn til disse advarslene.



Manglende overholdelse kan føre til situasjoner med elektriske sjokk og påfølgende livsfare.



Manglende overholdelse av det ovenstående kan være, eller er, årsak til personskader eller skader på apparatet.



Fare for Brannskader!

Manglende overholdelse kan føre til brannskader eller svimerker.



Dette symbolet fremhever råd og informasjon som er viktig for brukeren.



Siden apparatet fungerer ved bruk av elektrisk strøm kan det ikke utelukkes at det oppstår elektriske støt.

Man må derfor rette seg etter følgende sikkerhetsanvisninger:

- Man må ikke berøre apparatet med våte hender eller føtter.
- Man må ikke berøre støpslet med våte hender.
- Sørg for at kontakten som brukes aldri er tildekket, kun slik vil man kunne trekke ut kontakten de ganger det er behov for dette.
- Ta direkte tak i støpslet når det trekkes ut av kontakten. Ikke dra i selve ledningen, den kan skades.
- For å kople fra apparatet fullstendig må støpslet trekkes ut av kontakten.
- Hvis det oppstår feil på apparatet må man ikke forsøke å reparere disse selv. Slå av apparatet, trekk støpselet ut av kontakten, og kontakt deretter Teknisk Assistanse.
- Før man tar til med rengjøring må man slå av maskinen og trekke ut støpselet, slik at maskinen kan avkjøles.



Behold emballasjedelene (plastposer, styropor) utenfor barns rekkevidde.



Fare for Brannskader!

Dette apparatet produserer varmt vann og det vil kunne oppstå vanndamp når det er i bruk.

Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut eller varm damp.

Når apparatet er i gang, kan koppebrettet bli varmt.

2.2 Samsvar med tiltenkt bruk

Dette apparatet er utviklet for tilberedelse av kaffe og oppvarming av andre drikker.

Enhver annen bruk skal anses som uegnet og dermed potensielt farlig. Produsenten er ikke ansvarlig for skader som oppstår som følge av uegnet bruk av apparatet.

2.3 Bruksanvisning

Les disse instruksjonene før apparatet tas i bruk. Manglende overholdelse av disse instruksjonene kan medføre personskader eller skader på apparatet.

Produsenten vil ikke være ansvarlig for skader som skjer på grunn av uegnet bruk av apparatet.



Ta godt vare på disse instruksjonene. Dersom apparatet gis videre til andre personer, må disse bruksinstruksjonene overhendes sammen med apparatet.

3. INNLEDNING

Takk for at du valgte denne automatiske maskinen for kaffe og cappuccino.

Vi håper du vil ha glede av ditt nye produkt. Sett av noen minutter til å lese denne bruksanvisningen. Man unngår på denne måten farlige situasjoner og at det oppstår skader på maskinen.

3.1 Bokstaver i parentes

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

3.2 Problemer og reparasjoner

Hvis det oppstår problemer må man først forsøke å løse disse ved å følge anvisningene som er gjengitt i kapittel "19. Meldinger som vises i display" og "20. 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 gjengitt i garantisertifikatet som er vedlagt maskinen.

4. BESKRIVELSE

4.1 Beskrivelse av apparatet

(s. 3 - A)

- A1. Løkk på bønnebeholder
- A2. Løkk til trakt for malt kaffe
- A3. Kaffebønnebeholder
- A4. Påfyllingstrakt for malt kaffe
- A5. Reguleringsbryter for malegrad
- A6. Hovedbryter
- A7. Luke på bryggeenhet
- A8. Bryggeenhet
- A9. Strømledning
- A10. Kondensopsamlar
- A11. Beholder for kaffegrut
- A12. Koppebrett
- A13. Nivåindikator for dryppeskål
- A14. Rist til dryppeskål
- A15. Dryppeskål
- A16. Løkk vannbeholder
- A17. Vannbeholder
- A18. Filterholder vannavherder
- A19. Kaffeuttak (kan reguleres i høiden)
- A20. Melkeskummer
- A21. Skruhylse på melkeskummer
- A22. Dyse varmtvann og damp (avtakbar)
- A23. Tast (I): for å slå maskinen av eller på (stand-by)
- A24. Koppehylle

Beskrivelse av kontrollpanel

(s. 2 - B)

Noen av tastene på panelet har doble funksjoner som vises i parentes i beskrivelsen.

- B1. **Display:** veileder i bruken av apparatet. Det midtre elementet mellom de to prikkete linjene er det aktuelle valget.
- B2. **▼ Pilsymbol ("ESC":** Under programmering av drikkene kan man trykke på denne tasten for å forlate menyen uten å lagre)
- B3. **OK:** bekrefter valget (I de første sekundene etter uttak av "espresso", "liten espresso" eller "stor espresso" kan man trykke for å tilberede to kopper)
- B4. **▲ Pilsymbol ("STOP" -** Mens det programmeres eller tilberedes drikke kan man trykke på dette symbolet for å avbryte/programmere)
- B5. **ESC:** meny for apparatinnstillinger
(Når man går inn i innstillingsmenyen har den funksjonen ESC: Man trykker for å forlate funksjonen og gå tilbake til hovedmenyen)
- B6. **☞:** Uttak av varmtvann
- B7. **☞:** aromavalg

Direkte drikkevalg:

- B8. ☞ : Espresso
- B9. ☞ : Kaffe
- B10. ☞ : Long
- B11. ☞ : Doppio+
- B12. ☞ DRINK MENU : Drikkemeny Espresso Lungo, Ristretto, Damp, 2 Espresso, 2 Espresso Lungo, 2 Ristretto.
- B13. my MENU : Personlig drikkemeny (my). Ved første gangs oppstart av maskinen går man direkte til personalisering av drikkene, gitt at dette ikke allerede er blitt gjort fra menyen "8.5 My Drikkeprogram".

4.2 Beskrivelse av tilbehør

(s. 2 - C)

- C1. Reagensstrimmel
- C2. Måleskje for malt kaffe
- C3. Avkalkningsmiddel
- C4. Avherdingsfilter (*bare i noen modeller)
- C5. Rengjøringskost

5. FORBEREDENDE OPERASJONER

5.1 Kontroll av apparatet

Etter at emballasjen er tatt av må man kontrollere at apparatet er intakt, og at alt tilbehøret (C) medfølger. Unngå å bruke apparatet hvis det har tydelige skader. Ta kontakt med De'Longhi Tekniske Assistanse.

5.2 Installasjon av apparatet



OBS!

Når man installerer apparatet må man overholde følgende sikkerhetsanvisninger:

- Apparatet skiller ut varme til omgivelsene. Plasser apparatet på benken og pass på at det blir minst 3 cm ledig plass fra overflatene på sidene og baksiden av apparatet, og minst 15 cm ledig plass over kaffemaskinen.
- Vann kan skade apparatet hvis det kommer i kontakt med maskinens indre deler. Unngå å plassere apparatet i nærheten av vannkraner eller vasker.
- Apparatet kan skades dersom vannet i maskinen fryser. Man må ikke installere apparatet i lokaler der temperaturen kan synke til under frysepunktet.
- Sett på plass strømledningen (A9) på en slik måte at den ikke skades av skarpe kanter eller varme overflater (f.eks elektriske stekeplater).

5.3 Tilkopling av apparatet



OBS!

Se til at spenningen i strømforsyningen tilsvarer verdien som er gjengitt på merkeskiltet nederst på apparatet.

Apparatet må utelukkende kobles til jordede strømkilder som er installert i henhold til god håndverksskikk og som innehar en minsteeffekt på 10A.

Hvis det er uoverensstemmelse mellom stikkkontakten og apparatets strømledning, anbefales det å få den skiftet ut av en kvalifisert elektriker.

5.4 Første gangs bruk av apparatet



NB:

- Maskinen er blitt testet med ekte kaffe ved fabrikk. Det er derfor normalt å finne kafferester i kvernen. Vi garanterer at denne maskinen er flunkende ny.
- Vi anbefaler å stille inn vannets hardhetsgrad ved å følge prosedyren som er gjengitt i kapittel "15. Programmering av vannets hardhetsgrad":

- Koble apparatet til strømmettet (fig. 1), og trykk deretter på hovedbryteren (A6) bak på apparatet (fig. 1).
- "Language" (språk): Trykk på pilsymbolet (B2) inntil ønsket språk vises i mellom de prikkede linjene. Trykk deretter på **OK** (B3) for å bekrefte.

Fortsett deretter med å følge instruksjonene som vises i displayet (B1) på selve apparatet:

- "Fyll beholderen": Trekk ut vannbeholderen (A17) og fyll den med friskt vann opp til MAX-nivå (fig. 3A). Sett deretter beholderen tilbake på plass (fig. 3B).
- Sett en beholder (fig. 4) med kapasitet på minst 100 ml under melkeskummen (A20).
- Displayet viser teksten "Vannkrets tom, Fyll vannkrets, Varmt vann, Bekrefte?"
- Trykk på **OK** for å bekrefte: Apparatet skiller ut vann fra melkeskummen før det slår seg 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 en større nytelse og en høyere maskinytelse, anbefaler vi at det installeres vannavherdingsfilter (C4) ved å følge anvisningene i kapittel "21. Vannavherdingsfilter". Hvis deres modell ikke er utstyrt med filter kan disse bestilles ved å kontakte De'Longhi teknisk assistanse.

6. SLÅ PÅ APPARATET



NB:

Før apparatet slås på må man se til at hovedbryteren (A6) bak på apparatet er blitt trykket inn (fig. 1).

Hver gang man slår på apparatet vil det automatisk utføre en syklus med forhåndsoppvarming og skylling som ikke kan av-

brytes. Apparatet er klart til bruk etter at denne syklusen er gjennomført.



Fare for brannskader!

Under skylling vil det komme ut litt varmt vann fra kaffeuttaket (A19) som vil samles opp i den underliggende dryppeskålen. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

- For å slå på apparatet trykker man på tasten



(A23) (fig. 5): Displayet (B1) viser meldingen "Oppvarming Vennligst vent".

Når oppvarmingen er fullført vil displayet vise "Skylling" sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres. På denne måten vil apparatet la det renne varmt vann i vannkretsene slik at disse varmes opp.

Apparatet har korrekt temperatur når displayet viser meldingen "Velg din drikk".

7. SLÅ AV APPARATET

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



Fare for brannskader!

Under skylling vil det komme ut litt varmt vann fra kaffeuttaket (A19). Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

- For å slå av apparatet trykker man på tasten  (A7-fig. 5).
- I displayet (B1) vises teksten "Slå av underveis, Vennligst vent". Apparatet utfører en skyllesyklus og slår seg deretter av (stand-by).



NB!

Dersom apparatet ikke brukes over en lengre periode kan det kobles fra strømmettet:

- slå først av apparatet med tasten  (fig. 5)
- slipp opp hovedbryteren (A6) (fig. 1).



OBS!

Trykk aldri på hovedbryteren når apparatet er slått på.

8. INNSTILLINGER AV MENYEN

Menyen er delt opp i 6 elementer, hvor noen har undergrupper:

- Skylling**
- Språk**
- Vedlikehold:**
 - Avkalkning
 - Installere filter (hvis filteret er blitt installert) - Bytte filter (hvis filteret er blitt installert) - Fjerne filter
- Drikkprog.**
- Drikkprog. My**

- **Generelt:**
 - Still temperatur
 - Vannhardhet
 - Autostopp
 - Energisparing
 - Lydsignal
 - Standarddrikker
 - Standardverdier
- **Statistikk.**

8.1 Skylling

Med denne funksjonen kan man skille ut varmt vann fra kaffeuttaket (A19) (hvis i bruk), slik at de innvendige rørene i maskinen varmes opp.

Sett en beholder med kapasitet på minst 100ml under kaffeuttaket.



OBS! Fare for brannskader.

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

For å kjøre en skyllesyklus gjør man som følger:

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på **OK** (B3) for å bekrefte "Skylling".
3. Etter noen sekunder skilles det ut varmt vann fra kaffeuttaket som renser og varmer opp den innvendige kretsen i maskinen. Displayet viser en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.
4. For å avbryte funksjonen trykker man på piltasten "STOP" (B4).



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 at det kommer litt vann i grubeholde- ren (A11) etter at denne funksjonen er blitt utført.

8.2 Språk

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

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Språk" mellom de to prikkete linjene.
3. Trykk på **OK** (B3). I displayet vises de tilgjengelige språkene.
4. Trykk på piltastene inntil ønsket språk vises mellom de to prikkete linjene.
5. Trykk på **OK** for å bekrefte
6. Apparatet går tilbake til menyen med "Innstillinger".
7. Trykk på /ESC for å gå ut av menyen.

8.3 Vedlikehold:

I denne menyen gjengis vedlikeholdsinngrepene som må utføres på maskinen.

- **Avkalkning:** For anvisninger angående avkalkning henvises det til kapittel "14. Avkalkning".
- **Installere filter:** For anvisninger angående installering av filter (C4) henvises det til paragraf "16.1 Installere filter".

For å velge ønsket operasjon gjør man som følger:

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Vedlikehold" mellom de to prikkete linjene
3. Trykk på **OK** (B3) for å bekrefte.
4. Trykk på pilsymbolene inntil ønsket operasjon vises i displayet.
5. Trykk på **OK** for å bekrefte valget og utføre operasjonen som illustrert i de tilhørende paragrafene.

8.4 Drikkeprogram

Maskinen er forhåndsinnstilt ved fabrikk slik at den skiller ut en standardisert mengde. Hvis man ønsker å endre denne mengden og personalisere de direkte drikkevalgene  DRINK MENU (B12), gjør man som følger:

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Drikkeprog." mellom de to prikkete linjene.
3. Trykk på **OK** (B3) for å bekrefte. Apparatet lister opp de drikkene som det er mulig å personalisere.
4. Trykk på pilsymbolene inntil man viser drikken som man ønsker å personalisere. Trykk på **OK** for å bekrefte.
5. **Kaffedrikker:** I displayet vises "Aromaprogram". Trykk på pilsymbolene (B2, B4) eller  (B7) inntil ønsket aroma vises i displayet (se paragraf "9.4 Midlertidig variasjon av kaffearoma") og trykk på **OK**. Displayet viser "Kaffeprogram" og en fremdriftslinje om fylles opp etter hvert som tilberedelsen skrider frem. Når ønsket mengde er oppnådd trykker man på **OK**.
5. **Varmt vann:** Trykk **OK**. Tilberedelsen starter. Når ønsket mengde er oppnådd trykker man på **OK**.
6. "Lagre parametre?": For å lagre innstillingen trykker man på **OK** (eventuelt på /ESC - B2 eller B5).
7. "Parametre lagret" (eller "Parametre ikke lagret"). Apparatet er igjen klart til bruk.

8.5 My drikkeprogram

Gjennomfør prosedyren som er gjengitt i paragrafen "8.4 Drikkeprogram" for å personalisere drikkene i " MENU " (B13) eller foreta programmeringer direkte som beskrevet i kapittel "11. Programmering og valg".

8.6 Generelt

I denne menyen finner man innstillinger for å personalisere apparatets grunnfunksjoner.

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Generelt" mellom de to prikkete linjene.
3. Trykk på **OK** (B3) for å bekrefte, og velg ønsket menyelement med pilsymbolet. Følg deretter anvisningene som er gitt for hver innstilling.

• Still temperatur:

Hvis man ønsker å endre vanntemperaturen i kaffedrikkene gjør man som følger:

4. Trykk på **OK** (B3). I displayet (B1) vises den nåværende verdien sammen med en blinkende tekst "Ny".
5. Velg den nye verdien man ønsker å stille inn med pilsymbolene (B2 eller B4).
6. Når ønsket verdi er blitt valgt (lav, medium, høy, maksimal), trykker man på **OK**.

Apparatet går tilbake til forrige skjerm.

• Vannhardhet:

For anvisninger angående programmering av vannhardhet henvises det til kapittel "15. Programmering av vannets hardhetsgrad".

• Autostopp (stand-by):

Man kan stille inn Autostopp slik at apparatet slår seg av etter 15/30 minutter, eller 1, 2 eller 3 timers bruk.

4. Trykk **OK**. I displayet (B1) vises den nåværende verdien sammen med en blinkende tekst "Ny".
5. Velg den nye verdien man ønsker å stille inn med pilsymbolene (B2 eller B4).
6. Når ønsket verdi er blitt valgt (lav, medium, høy, maksimal), trykker man på **OK**.

Apparatet går tilbake til forrige skjerm.

• Energisparing:

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

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

4. Trykk **OK**. I displayet vises både aktuell status ("Aktivert" eller "Deaktivert"), og operasjonen som skal utføres. Bekrefte med **OK** ("Deaktivere?" eller "Aktivere?")
5. Trykk **OK** for å deaktivere eller aktivere funksjonen.

Apparatet går tilbake til forrige skjerm.



NB!

- Når funksjonen er aktiv vil displayet vise symbolet "ECO".
- I modus for energisparing vil maskinen sette av noen sekunder til oppvarming før den begynner å skille ut den første kaffe- eller melkedrikken.

• Lydsignal:

Med denne funksjonen aktiveres eller deaktiveres lydsignalet. Gjør som følger:

4. Trykk **OK**. I displayet (B1) vises både aktuell status ("Aktivert" eller "Deaktivert"), og operasjonen som skal utføres. Bekrefte med **OK** ("Deaktivere?" eller "Aktivere?")
5. Trykk **OK** for å deaktivere eller aktivere funksjonen.

Apparatet går tilbake til forrige skjerm.

• Standarddrikker:

Med denne funksjonen kan man tilbakestille standardverdier for alle drikker samtidig, eller for hver enkelt programmerte drikk. Velg ønsket drikk og gjør som følger:

4. Velg "Alle" hvis man ønsker å tilbakestille aroma og mengde til standardverdier for samtlige drikker, eller velg ønsket enkelt drikk og trykk **OK**.
5. "Reset?": For å gå tilbake til standardverdier trykker man **OK**.
6. "Reset ferdig": Apparatet bekrefter vellykket tilbakestilling og går tilbake til forrige menyside.

For å tilbakestille neste drikk følger man anvisningene fra punkt

4. For å forlate menyen trykker man på /ESC (B5).

• Standardverdier:

Med denne funksjonen nullstilles alle apparat- og drikkinnstillinger (bortsett fra språk, som forblir det språket som ble valgt da maskinen ble startet for første gang). Velg ønsket menyelement og gjør som følger:

4. "Reset?": trykk **OK**.
5. "Reset ferdig": Apparatet bekrefter vellykket tilbakestilling og går tilbake til forrige menyside.

For å gå ut av menyen trykker man på /ESC (B5).

8.7 Statistikk

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

1. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Statistikk" mellom de to prikkete linjene.
3. Trykk på **OK** (B3): Displayet viser statistiske data for maskinen. Bla gjennom elementene med piltastene
4. Trykk deretter på /ESC (B5) for å gå ut av menyen.

For å gå tilbake til hovedmenyen trykker man på /ESC.

9. TILBEREDELSE AV KAFFE

9.1 Justering av kaffekvernen

Kaffekvernen trenger ikke reguleres, den er allerede blitt forhåndsinnstilt på fabrikken slik at man får riktig kaffeuttak.

Hvis man etter tilberedelsen av de første kaffedrikkene oppdager at det mangler fylde eller krem, eller at kaffedrikken skilles

ut for langsomt (i dråper), kan man korrigere dette ved å vri på reguleringsbryteren for kaffekvernen (A5) (fig. 6).

i NB:

Reguleringsbryteren må kun vris på mens 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 kaffekrem, 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.

9.2 Anbefalinger for en varmere kaffe

For å oppnå en varmere kaffe anbefales det:

- utfør en skyllesyklus ved å trykke på ☕/ESC (B5).
- varme opp koppene med varmt vann ved hjelp av en varmtvannsfunksjonen (se kapittel "12. Uttak av varmtvann")
- øke kaffetemperaturen i menyen "Programmeringer" (se paragraf "8.6 Generelt").

9.3 Tilberedelse av automatiske oppskrifter med kaffebønner

! OBS!

Ikke bruk grønne kaffebønner, eller karamellisert/kandisert kaffe, da dette kan klistre seg til kaffekvernen og gjøre den ubrukelig.

1. Hell kaffebønner i beholderen (A3) (fig. 7)
2. Sett følgende under kaffeuttaket (A9):
 - 1 kopp, hvis man ønsker 1 stk. kaffe (fig. 8)
 - 2 kopper, hvis man ønsker 2 stk. kaffe
3. Sett uttaket så nærme koppene som mulig; dette vil gi et finere kremresultat (fig. 9).
4. Velg ønsket kaffe:

Direktevalg kaffedrikker			
Oppskrift	Mengde	Programmerbar mengde	Aroma forhåndsvalg
☕ Espresso (B8)	≈ 40 ml	fra ≈30 til ≈ 80ml	☐☐☐☐☐☐

☕ Kaffe (B9)	≈ 180 ml	fra ≈100 til ≈240cc	☐☐☐☐☐☐
☕ Long (B10)	≈ 160 ml	fra ≈115 til ≈250cc	☐☐☐☐☐☐
☕ Doppio+ (B11)	≈ 120 ml	fra ≈80 til ≈180cc	☐☐☐☐☐☐+
Kaffedrikk kan velges fra ☕ DRINK MENU (B12)			
Stor Espresso	≈ 120 ml	fra ≈80 til ≈180c	☐☐☐☐☐☐
Liten Espresso	≈ 30 ml	fra ≈20 til ≈40cc	☐☐☐☐☐☐
2 Espresso	≈ 40 ml x 2 kopper	--	☐☐☐☐☐☐
2 Store Espresso	≈ 120 ml x 2 kopper	--	☐☐☐☐☐☐
2 Liten Espresso	≈ 30 ml x 2 kopper	--	☐☐☐☐☐☐

5. Tilberedelsen starter og displayet (B1) viser en fremdrifts-linje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.

i NB:

- Det er mulig å tilberede 2 kopper LITEN ESPRESSO, ESPRESSO eller STOR ESPRESSO ved å trykke på "2X" (B3) underveis i tilberedelsen av enkeltdrikker (teksten blir værende noen sekunder etter at tilberedelsen er blitt startet.
- Når maskinen tilbereder kaffe kan man stanse prosessen når som helst ved å trykke på pilsymbolet "STOP" (B4).
- Når uttaket er ferdig og hvis man ønsker å øke mengden kaffe i koppen, holder man inne en av tastene for tilberedelse av kaffe innen 3 sekunder (B8 - B10).

Når tilberedningen er ferdig kan man bruke apparatet på nytt.

i NB:

- Når maskinen er i bruk vil displayet vise noen meldinger (Fyll beholder, Tøm ut grutbeholder osv) hvis betydninger er gjengitt i kapittel "19. Meldinger som vises i display"
- Hvis man ønsker en varmere kaffe henvises det til paragrafen "9.2 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 "20. Problemløsning".
- For å personalisere drikkene etter egen smak henvises det til paragrafene "8.4 Drikkeprogram" og "8.6 My drikkeprogram".

9.4 Midlertidig variasjon av kaffe aroma

For en midlertidig endring av kaffe aroma for de automatiske oppskriftene, trykker man på  (B7):

 AUTO	Personlig (hvis programmert) / Standard
	X-LETT
	LETT
	MEDIUM
	STERK
	X-STERK
	(se "9.5 Tilberedelse av kaffe ved bruk av malt kaffe")

NB:

- Aromavariasjonen vil ikke lagres i minnet, ved neste tilberedelse vil apparatet gå tilbake til de foregående verdiene ( AUTO).
- Hvis det ikke tilberedes noen drikker i løpet av noen sekunder etter at det er foretatt en aromavariasjon, vil denne gå tilbake til den forhåndsinnstilte verdien ( AUTO).

9.5 Tilberedelser ved bruk av malt kaffe

OBS!

Man må aldri fylle på malt kaffe når maskinen er slått av. Dette for å unngå at den blir spredt inne i maskinen, slik at den skitnes til. Dersom dette skjer kan maskinen skades.

- Bruk aldri mer enn 1 strøken måleskje (C2), ellers kan maskinen bli skitten innvendig, eller trakten (A4) kan tilstoppes.

NB:

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

- Trykk flere ganger på tasten  (B7) inntil displayet (B1) viser "".
- Se til at trakten ikke er tilstoppet, og tilsett deretter en strøken måleskje malt kaffe (fig. 10).
- Sett en kopp under kaffeuttaket (A19) (fig. 8).
- Velg ønsket kaffe:

Direktevalg kaffedrikker	
Oppskrift	Mengde
 Espresso (B8)	≈ 40 ml

 Kaffe (B9)	≈ 180 ml
 Long (B10)	≈ 160 ml
Kaffedrikk kan velges fra  DRINK MENU (B12)	
Stor Espresso	≈ 120 ml
Liten Espresso	≈ 30 ml

- Tilberedelsen starter og displayet viser den valgte drikken sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.

OBS! Tilberedelse av LONG kaffe :

Når prosessen er halvveis vil displayet (B1) vise meldingen "Tilsett malt kaffe". Tilsett en strøken måleskje malt kaffe og trykk **OK** (B3).

NB:

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

10. TILBEREDELSE AV CAPPUCCINO ELLER VARM MELK (UTEN SKUM)

Fare for Brannskader!

Underveis i disse tilberedelsene vil det skilles ut varm damp. Unngå brannskader.

- For Cappuccino må man tilberede kaffe i en stor kopp.
- Fyll en beholder (helst med hank slik at man ikke brenner seg) med cirka 100 gram melk for hver Cappuccino man ønsker å lage. Når man velger beholder må man huske at volumet vil øke med 2/3 ganger den opprinnelige mengden.

NB:

For å oppnå et skum som er tykkere og mer smaksrikt, må man bruke skummet melk eller lettmeik som holder kjøleskapstemperatur (cirka 5° C). For å unngå melk med lite skum eller stor bobler, må man rengjøre melkeskummeren nøye (A20) som beskrevet i "10.2 Rengjøring av melkeskummer etter bruk".

- Se til at skruhylsen på melkeskummeren (A21) er satt i nedre posisjon, i funksjon "CAPPUCCINO" (fig. 11).
- Melkeskummeren kan vis utover slik at det kan anvendes kopper og glass med forskjellige størrelser.

OBS!

Ikke tving melkeskummeren rundt (fig. 12): den kan bli ødelagt!

- Dypp melkeskummeren ned i melkebeholderen, og se til at den sorte skruhylsen ikke kommer i kontakt med melken.

- Trykk på  (B12).
- Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Damp" mellom de to prikkete linjene.
- Trykk på **OK** (B5). Displayet viser "Damp". Etter noen sekunder vil det komme damp ut av melkeskummeren som vil gi melken et kremet resultat og øke volumet.
- For å oppnå et mer kremet skum kan man vri beholderen langsomt opp og ned.
- Når skummet er tilfredsstillende avbrytes damputtaket ved å trykke på piltasten for "STOP".



Fare for Brannskader!

Slå av damputtaket før beholderen med melkeskum trekkes ut av maskinen. Dette for å unngå brannskader som følge av kokende melkesprut.

- Tilsett melkekremen i kaffen som ble tilberedt tidligere. Din Cappuccino er nå ferdig. Tilsett sukker etter ønske og dryss litt kakao i pulver over melkeskummet.



NB!

Hvis "Energisparing" er aktivert vil det kunne ta litt tid hver gang det skal skilles ut damp..

10.1 tilberedelse av varm melk (uten skum)

For å tilberede varm melk uten skum gjør man som beskrevet i forrige paragraf. Se til at skruhylsen på melkeskummeren (A21) peker oppover mot funksjonen "HOT MILK".

10.2 Rengjøring av melkeskummer etter bruk

Rengjør melkeskummeren (A20) hver gang der har vært i bruk for å unngå at det samler seg melkerester som kan tilstoppe den.



Fare for Brannskader!

Det vil komme litt varmt vann ut av melkeskummeren under rengjøring. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

- La maskinen skille ut vann ved å trykke på tasten  (B6- fig. 13). Avbryt deretter operasjonen ved å trykke på piltasten (B4) tilsvarende "STOP".
- Vent noen minutter til melkeskummeren kjøler seg ned. Vri deretter melkeskummeren mot klokkeretningen og trek den nedover for å løsne den (fig. 14).
- Flytt skruhylsen (A21) oppover (fig. 15).
- Dra dysen nedover (A22- fig. 16).

- Se til at sporene angitt med pilen fig. 17 ikke er blitt tilstoppet. Rengjør med en liten nål hvis nødvendig.
- Sett på dysen og sett melkeskummeren fast på dysen (fig. 18) ved å presse den oppover og vri med klokkeretningen inntil den fester seg.

11. "my MENU" PROGRAMMERING OG VALG

I **my MENU** kan man velge personaliserte drikker basert på egen personlig smak. Hvis drikkene aldri er blitt programmert må man gjøre dette før apparatet kan fortsette med tilberedelsen av drikken.

- Trykk på **my MENU** (B13)
- Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil ønsket drikk vises mellom de to prikkete linjene.

Drikker uten programmering:

- Trykk på **OK** (B3) for å velge.
- Displayet viser "Aromaprogram". Trykk på pilsymbolene (B2 og B4) eller  (B7) inntil ønsket aroma vises i displayet. Trykk på **OK**: Displayet viser "Kaffeprogram" og en fremdriftslinje om fylles opp etter hvert som tilberedelsen skrider frem. Når ønsket mengde er oppnådd trykker man på **OK**.
- Apparatet begynner å tilberede kaffe. Trykk på **OK** for å avbryte tilberedelsen når ønsket mengde kaffe er oppnådd.
- "Lagre parametre?": For å lagre innstillingen trykker man på **OK** (eventuelt på **ESC** - B2 eller B5).
- "Parametre lagret" eller "Parametre ikke lagret". Apparatet er igjen klart til bruk.

Drikker med programmering:

- Trykk på **OK** (B3) for å velge.
- Apparatet starter tilberedelsen basert på de innstillinger som er blitt gjort tidligere.



NB:

Drikkevalget 2 kopper kan kun velges for de enkeltdrikker som allerede er blitt programmert.

12. UTTAK AV VARMTVANN



OBS! Fare for brannskader.

Ikke la maskinen stå ubevoktet når det skilles ut varmt vann. Melkeskummeren (A20) varmes opp under tilberedelsene og må derfor kun berøres i skruhylsen (A21).

- Sett en beholder under melkeskummeren (A20) (så nærme som mulig for å unngå sprut).
- Trykk på  (B6- fig. 13). Displayet (B1) viser teksten "VARMT VANN" sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.
- Maskinen vil skille ut cirka 250 ml varmtvann før den avbryter uttaket automatisk. For å avbryte varmtvannet manuelt bruker man pilsymbolet "STOP" (B4).

**NB!**

Hvis "Energisparing" er aktivert vil det kunne ta litt tid hver gang det skal skilles ut varmtvann eller damp..

13. RENGJØRING

13.1 Rengjøring av maskinen

Følgende deler på maskinen må rengjøres regelmessig:

- innvendig krets på maskin
- beholder for kaffegrut (A11)
- dryppeskål (A15) og kondensopsamler (A10)
- vannbeholder (A17)
- dyse på kaffeuttak (A19)
- påfyllingstrakt for malt kaffe (A4)
- bryggeenhet (A8), tilgjengelig etter at man har åpnet serviceluken (A7),-
- melkeskummeren (A20- par. "10.2 Rengjøring av melkeskummer etter bruk").
- kontrollpanel (B).

**OBS!**

- Når maskinen rengjøres må det ikke anvendes løsemiddel, grove vaskemidler eller alkohol. Med de automatiske maskinene fra De'Longhi trenger man ikke bruke kjemiske tilsetninger i forbindelse med rengjøring av maskinen.
- Ingen av apparatets komponenter kan vaskes i oppvaskmaskin, bortsett fra skålrysten (A14).
- Ikke bruk metallgjenstander til å skrape løs avleiringer eller kafferester, dette kan lage riper i overflaten på maskindeler av metall eller plast.

13.2 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 med (se paragraf "8.1 Skylling").
- skille ut varmtvann noen sekunder (kapittel "12. Uttak av varmtvann").

**NB:**

- Det er helt normalt at det kommer litt vann i grutbeholderen (A11) etter at rengjøringen er blitt utført.

13.3 Rengjøring av beholderen for kaffegrut

Når Displayet (B1) viser teksten "Tøm ut grutbeholder", må den tømmes og rengjøres. Inntil man rengjør beholderen (A11) kan ikke maskinen lage kaffe. Apparatet vil signalisere at beholderen må tømmes også når den ikke er helt full. Dette inntreffer når det har passert 72 timer fra den første tilberedelsen (for at telleren i apparatet ikke skal nullstilles må maskinen aldri slås av med hovedbryteren - A6).

**OBS! Fare for forbrenninger**

Hvis man tilbereder flere Cappuccino etter hverandre vil koppebrettet (A12) 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 (A15) (fig. 19), tøm ut og skyll godt.
- Tøm ut og rengjør grutbeholderen (A11) slik at alle rester i bunnen av beholderen fjernes fullstendig.
- Kontroller kondensopsamleren (A10) (rødfarget) og tøm den ut hvis den er full.

**OBS!**

Når man tar ut dryppeskålen må man alltid tømme grutbeholderen, selv om den 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.

13.4 Rengjøring av dryppeskål og kondensopsamler

**OBS!**

Dryppeskålen (A15) er utstyrt med flottør (A13) (rødfarget) som angir vannivået (fig. 20). For denne indikatoren begynner å komme ut fra koppebrettet (A12) 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 (A11) (fig. 19)
2. Ta ut koppebrettet (A12) og risten (A14), tøm ut dryppeskålen og grutbeholderen og rengjør alle komponenter.
3. Kontroller den rødfargede kondensopsamleren (A10) og tøm den hvis den er full.
4. Sett tilbake dryppeskålen med risten og grutbeholderen.

13.5 Innvendig rengjøring av maskinen

**Fare for elektriske støt!**

Før man utfører rengjøring av de innvendige delene må maskinen slås av (se kapittel "7. Slå av apparatet") og kobles fra strømmettet. Man må aldri legge maskinen i vann.

1. Kontroller regelmessig (cirka hver måned) at maskinen ikke er skitten innvendig (trekk ut dryppeskålen (A15). Hvis nødvendig kan kafferester fjernes ved hjelp av børsten og en svamp.
2. Fjern alle rester med en støvsuger (fig. 21).

13.6 Rengjøring av vannbeholderen

1. Rengjør vannbeholderen (A17) (på berørte maskiner) med delikat vaskemiddel og en fuktig klut. Dette må skje regelmessig (cirka hver måned) og hver gang det byttes vannavherderfilter.

2. Ta ut filter (C4) (på berørte maskiner) og skyll i rennende vann.
3. Sett på plass filteret (hvis det brukes), fyll beholderen med friskt vann og sett den på plass igjen.
4. (kun for modeller med vannavherdingsfilter) Skille ut 100 ml vann.

13.7 Rengjøring av dysene for uttak av kaffe

1. Rengjør dysene på kaffeuttaket (A9) regelmessig med en svamp eller en klut (fig. 22A).
2. Kontroller at sporene i kaffedysen (uttaket) ikke er blitt tilstoppet. Om nødvendig kan gjenværende kafferester fjernes med en tannpirker (fig. 22B).

13.8 Rengjøring av påfyllingstrakten for malt kaffe

Kontroller regelmessig (cirka én gang per måned) at trakten for påfylling av malt kaffe (A4) ikke er blitt tilstoppet. Hvis nødvendig kan kafferestene fjernes ved hjelp av børsten.

13.9 Rengjøring av bryggeenhet

Bryggeenheten (A8) 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 korrekt (se kapittel "7. Slå av apparatet").
2. Trekk ut vannbeholderen (A17).
3. Åpne luken til høyre på bryggeenheten (A19) (fig. 23)
4. Trykk inn de to fargede utløsertastene og trekk samtidig ut bryggeenheten (fig. 24)
5. Legg bryggeenheten i vann i cirka 5 minutter og skyll den deretter med vann.



OBS!

SKYLL KUN MED VANN

Ikke bruk vaskemiddel – Ikke bruk oppvaskmaskin

Rengjør bryggeenheten uten å anvende skadelige rengjøringsmidler.

6. Bruk børsten for å fjerne eventuelle kafferester fra holderen på bryggeenheten. Denne er synlig fra luken.
7. Etter rengjøringen må bryggeenheten settes på plass i støtten. Trykk deretter på PUSH inntil det høres et klikk.



NB:

Hvis bryggeenheten er vanskelig å sette inn må den justeres med de to spakene før den settes på plass (fig. 25).

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 tilbake vannbeholderen.

14. AVKALKNING



OBS!

- Før hver bruk må man lese instruksjonene på pakken 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.

Maskinen må avkalles når displayet (B1) viser "Avkalkning, ESC for å avbryte, OK for å avkalke (~45 minutter)". Hvis man ønsker å utføre avkalkning umiddelbart trykker man på **OK** (B3) og utfør operasjonene fra punkt 6. Hvis man ønsker å utsette avkalkningen til et senere tidspunkt trykker man på **ESC** (B5). I displayet vil symbolet  minne brukeren på at apparatet må avkalles.

For å gå til menyen for avkalkning:

1. Slå på maskinen og vent til den er klar til bruk.
2. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
3. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Vedlikehold" mellom de to prikkete linjene. Trykk **OK** (B3).
4. Trykk på **OK** for å velge "Avkalkning".
5. "Bekreft? (~45 minutter)". Bekreft ved å trykke på **OK**;
6. "Fjerne filter". Trekk ut vannbeholder (A17) og vannfilter (C4) (for berørte maskiner), tøm ut vannbeholderen. Trykk **OK**.
7. "Hell i avkalkning og vann i beholderen": Hell avkalkningsmiddel i vannbeholderen inntil nivå A (tilsvarende en pakke på 100 ml) som er avmerket på innsiden av beholderen. Tilsett deretter vann (en liter) inntil nivå **B** (fig. 26). Sett vannbeholderen tilbake på plass. Trykk **OK**.
8. "Tømme dryppeskål": Ta ut, tøm og sett dryppeskålen (A15) tilbake på plass sammen med grubeholderen (A11). Trykk **OK**.



NB!

Noen ganger vil maskinen iverksette en avkjøling før den går videre til neste punkt.

9. "Tom 1,8L beholder under uttakene": Sett en tom beholder med kapasitet på minst 1,8 liter under melkeskummen (A20) og kaffeuttaket (A19) (fig. 27). Trykk **OK**.



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.

10. "Avkalkning pågår": Avkalkningsprogrammet starter og avkalkningsmiddel kommer ut fra melkeskummen og kaffeuttaket og utfører deretter en serie skylleoperasjoner i intervaller for å fjerne alle rester etter kalk som finnes inne i maskinen.

Etter cirka 35 minutter vil apparatet avbryte avkalkningen.

11. "Skyll beholderen og fyll den med vann": Apparatet kan nå skylles med friskt vann. Tøm beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddelet. Trekk ut vannbeholderen, tøm og skyll den i rennende vann. Fyll deretter opp til MAX-nivå med friskt vann og sett den tilbake i maskinen. Trykk på **OK**.
12. "Tom 1,8l beholder under uttakene": Sett den tomme beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddel under kaffeuttaket og varmtvannsuttaget (fig. 27) og trykk på **OK**.
13. "Skylning Bekrefte?": trykk på **OK**.
14. "Skylning pågår": Varmt vann skilles ut fra kaffeuttaket og deretter fra melkeskummen.
15. Når apparatet går tomt for vann tømmes beholderen som ble brukt til å samle opp skyllevann
16. "Skyll beholder og fyll med vann": Trekk ut vannbeholderen og fyll med friskt vann til MAX-nivå. Trykk **OK**.
14. "Sett inn filter": Sett tilbake vannavherdingsfilteret (hvis tatt ut) i festet på vannbeholderen og sett inn beholderen. Trykk **OK**.
15. "Tom 1,8l beholder under uttakene": Sett den tomme beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddel under melkeskummen. Trykk **OK**.
16. "Skylning Bekrefte?": trykk på **OK**.
17. "Skylning pågår": Varmt vann kommer ut fra melkeskummen.
18. "Tømme dryppeskål": Når den andre skylningen er ferdig, må dryppeskålen (A15) tømmes og settes tilbake på plass sammen med grubeholderen (A11). Trykk **OK**.
19. "Avkalkning ferdig": trykk på **OK**.
20. "Fyll beholder": Tøm ut beholderen som ble brukt til skyllevann. Trekk ut og fyll vannbeholderen med friskt vann opp til MAX-nivået og sett den tilbake i maskinen.

Avkalkningen er nå fullført.



- Hvis avkalkningen ikke avsluttes korrekt (f.eks manglende strøm), anbefales det å gjenta syklusen.
- Det er helt normalt at det kommer litt vann i grubeholderen (A11) etter at avkalkning er blitt utført.
- Apparatet må skylles en tredje gang hvis vannbeholderen ikke er blitt fylt til max-nivå. Dette for å kunne garantere at det ikke er avkalkningsmiddel i de innvendige kretsene i apparatet.

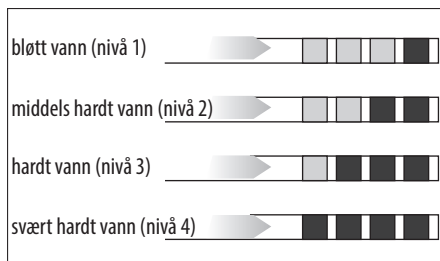
15. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHETSGRAD

Avkalkningskommandoen vil vises etter en viss brukstid som avhenger av vannets hardhetsgrad.

Maskinen er forhåndsinnstilt ved 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.

15.1 Måling av vannets hardhetsgrad

1. Ta ut reagensstrimmelen (C1) "TOTAL HARDNESS TEST" sammen med de vedlagte instruksjonene på engelsk.
2. Dypp strimmelen i et glass vann i cirka et sekund.
3. Trekk ut strimmelen fra vannet og rist på den. Etter et minutt vil det vises 1, 2, 3 eller 4 rødfargede firkanter, avhengig av vannets hardhetsgrad. Hver firkant tilsvarer et nivå.



15.2 Innstilling av vannhardhet

1. Trykk på (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
2. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Generelt" mellom de to prikkete linjene. Trykk **OK** (B3).
3. Trykk på piltastene inntil displayet viser "Vannhardhet". Trykk på **OK**.
4. Displayet viser nåværende valg og nytt valg med blinkende tekst. Trykk på pilsymbolene inntil ønsket valg vises. Trykk **OK**.

Det nye nivået lagres og apparatet går tilbake til "Generelt".

Trykk deretter 2 ganger på /ESC (B5) for å gå tilbake til hovedskjermen.

16. AVHERDINGSFILTER

Noen modeller er utstyrt med avherdingsfilter (C4). Hvis din modell ikke har slikt filter, bes man kjøpe dette hos en autorisert De'Longhi forhandler.

For en korrekt bruk av filteret henvises det til anvisningene herunder.

16.1 Installere filter

1. Ta ut filteret (C4) fra pakken. Datoviseren er forskjellig for hver filtertype.
2. Vri datoviseren (fig. 28) inntil de neste 2 månedene vises.

**NB!**

filteret varer i 2 måneder hvis apparatet blir brukt regelmessig. Hvis maskinen står ubrukt med filteret satt i, varer det i maksimalt 3 uker.

3. For å aktivere filteret må det skylles i rennende vann som vist i fig. 29, slik at vannet renner ut av sidesporene i over et minutt.
4. Trekk ut beholderen (A17) fra maskinen og fyll den med vann.
5. Sett inn filteret i vannbeholderen og dypp den i vann i cirka 10 sekunder. Sett den på skrå slik at alle luftboblene slipper ut (fig. 30).
6. Sett filteret inn i sporet (A18) og trykk det helt inn (fig. 31).
7. Lukk igjen beholderen med lokket (A16 - fig. 32) og sett beholderen tilbake i maskinen.

Når filteret installeres må dette kommuniseres til apparatet.

8. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
9. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Vedlikehold" mellom de to prikkete linjene. Trykk **OK** (B3).
10. Trykk på pilsymbolene inntil displayet viser "Installere filter". Trykk på **OK**.
11. "Bekreft?": trykk på **OK**.
12. "Varmt vann, Bekreft?": Sett en beholder på minst 500ml under melkeskummeren (A20) og trykk på **OK**.
13. Apparatet skiller ut varmt vann og displayet viser teksten "Vennligst vent".
14. Når uttaket er ferdig vil apparatet gå automatisk tilbake til "Pronto caffè".

Nå er filteret aktivert og man kan bruke maskinen.

16.2 Skifte ut filter

Bytt filter (C4) når displayet (B1) viser "Skift ut filter, ESC for å avbryte, OK for å bytte". Hvis man ønsker å bytte umiddelbart trykker man på **OK** (B3) og utfører operasjonene fra punkt 7. Hvis man ønsker å bytte på et senere tidspunkt trykker man på  ESC (B5). I displayet vil symbolet  minne brukeren på at filteret må byttes.

For å bytte filter gjør man som følger:

1. Trekk ut beholderen (A17) og det gamle filteret.
2. Ta ut filteret fra pakken og gjør som vist i punktene 2-3-4-5-6-7 i forrige paragraf.
3. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
4. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Vedlikehold". Trykk på **OK**.
5. Trykk på pilsymbolene inntil displayet viser "Skifte filter". Trykk på **OK**.
6. "Bekreft?": trykk på **OK**.
7. "Varmt vann, Bekreft?": Sett en beholder på minst 500ml under melkeskummeren (A20) og trykk på **OK**.

8. Apparatet skiller ut varmt vann og displayet viser teksten "Vennligst vent".
9. Når uttaket er ferdig vil apparatet gå automatisk tilbake til "Pronto caffè".

Det nye filteret er nå aktivt og man kan ta maskinen i bruk.

**NB!**

Når det har gått to måneder (se tidsviser) eller hvis apparatet står ubrukt i 3 uker, må man bytte filter selv om maskinen ikke viser denne meldingen i displayet.

16.3 Fjerning av filter

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

1. Trekk ut beholderen (A17) og det gamle filteret.
2. Trykk på  (B5) for å gå inn i menyen for "Innstillinger".
3. Trykk på piltastene (B2 og B4) inntil displayet viser "Vedlikehold" mellom de to prikkete linjene. Trykk **OK** (B3).
4. Trykk på piltastene inntil displayet viser "Fjerne filter". Trykk på **OK**.
5. "Bekreft?": Trykk på **OK** for å bekrefte at filter er tatt ut. Apparatet går tilbake til menyen for "Vedlikehold".

Trykk deretter på  /ESC (B5) for å gå ut av menyen.

**NB!**

Når det har gått to måneder (se tidsviser) eller hvis apparatet står ubrukt i 3 uker, må man fjerne filteret selv om maskinen ikke viser denne meldingen i displayet.

17. TEKNISKE EGENSKAPER

Spenning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Avgitt effekt:	1450W
Trykk:	1,5MPa (15 bar)
Max. kapasitet i vannbeholder:	1,8 l
Dimensjoner LxDxH:	240x440x360 mm
Lengde strømledning:	1150 mm
Vekt:	9,3 kg
Max. kapasitet bønnebeholder:	300 g



Dette produktet er blitt utviklet i samsvar med bestemmelsene i forordning (EF) Nr. 1935/2004 om materialer og gjenstander i kontakt med næringsmidler

18. KASSERING.



Apparatet må ikke kastes sammen med husholdningsavfall, men må være gjenstand for separat avfallshåndtering.

19. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Fyll beholder	Det er ikke tilstrekkelig vann i beholderen (A17).	Fyll beholderen med vann og/eller sett den korrekt på plass ved å trykke den inn til det høres en klikkelyd (fig. 3B).
Sett inn beholder	Beholderen (A17) er ikke korrekt satt inn.	Trykk beholderen helt inn (fig. 3B).
Tøm grutbeholder	Grutbeholderen (A11) er full.	Tøm grutbeholderen og dryppeskålen (A15), foreta rengjøring og sett tilbake på plass. Viktig: Når man tar ut dryppeskålen må man alltid tømme grutbeholderen, selv om den ikke er helt full. Dersom dette ikke gjøres kan det hende at grutbeholderen fylles opp de neste gangene man lager kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.
Sett inn grutbeholder	Grutbeholderen er ikke satt korrekt å plass etter rengjøringen (A11).	Trekk ut dryppeskålen (A15) og sett inn grutbeholderen.
Tilsett malt kaffe	Funksjonen "malt kaffe" er valgt, men det er ikke blitt fylt malt kaffe i trakten (A4).	Hell malt kaffe i trakten (fig. 10) eller deaktivere funksjonen.
	Det er blitt valgt en LONG kaffe med malt kaffepulver	Hell en strøken skje med malt kaffe i trakten (A4) og trykk på OK (B3) for å fullføre tilberedelsen.
Fyll bønnebeholder	Det er tomt for kaffebønner.	Fyll opp bønnebeholderen (A3) (fig. 7).
	Trakten for malt kaffe (A4) er tilstoppet.	Tøm trakten ved hjelp av kosten slik som beskrevet i par. "13.8 Rengjøring av påfyllings-trakt for malt kaffe"
For finkvernet Regulere kvern	Kaffen er for finmalt og kaffen renner ut for langsomt eller ikke i det hele tatt.	Gjenta operasjonen og vri reguleringsbryteren for malegrad (A5) (fig. 6) ett hakk med klokke-retningen (mot nummer 7) mens kaffekvernen er i funksjon. Hvis man etter å ha tilberedt 2 stk. kaffe fortsatt merker at flyten er for langsom, kan man gjenta operasjonen og vri reguleringsbryteren enda et hakk (se par. "9.1 Regulering av kaffekvern"). Hvis problemet vedvarer må man kontrollere at vannbeholderen (A17) er satt helt inn.
	Hvis apparatet er utstyrt med avherdingsfilter (C4) må eventuelle luftbobler i kretsen fjernes. Luftbobler kan blokkere flyten i kaffeuttaket.	La det renne ut litt vann fra melkeskummen (A20) inntil flyten er jevn.
Mindre kaffe	Det er blitt brukt en for stor kaffemengde.	Velg en mildere smak ved å trykke på  (B7) eller redusere mengden malt kaffe.
Sett inn bryggeenheten	Bryggeenheten (A8) er ikke korrekt satt inn etter rengjøring.	Sett i bryggeenheten som vist i par. "13.9 Rengjøring av bryggeenhet".
Tom vannkrets Fyll vannkrets Varmt vann Bekreft?	Vannkretsen er tom.	Trykk på OK (B3) og la det renne ut vann fra melkeskummen (A20) inntil flyten er jevn. Hvis problemet vedvarer må man kontrollere at vannbeholderen (A17) er satt helt inn.

Avkalkning ESC for å avbryte OK for avkalkning (~45 minutter)	Angir at maskinen må avkalkes.	Man må så fort som mulig utføre avkalkning som beskrevet i kap. "14. Avkalkning".
Skift ut filter ESC for å avbryte OK for å bytte	Avherdingsfilter (C4) er tilstoppet.	Skift filter eller ta det ut i henhold til anvisningene i kap. "16. Vannavherdingsfilter".
Generell alarm	Maskinen er veldig skitten innvendig.	Rengjør maskinen nøye som angitt i kap. "13. Rengjøring". Dersom maskinen etter rengjøring fremdeles viser denne meldingen, ta kontakt med et servicesenter.
	Minner brukeren på at vannavherdingsfilteret (C4) er oppbrukt og må skiftes ut eller fjernes.	Skift filter eller ta det ut i henhold til anvisningene i kap. "16. Vannavherdingsfilter".
	Angir at maskinen må avkalkes.	Man må så fort som mulig utføre avkalkning som beskrevet i kap. "14. Avkalkning".
ECO	Energisparing er aktivert	For å deaktivere energisparing henvises det par. "8.6 Generelt" – "Energisparing"

20. PROBLEMLØSNING

Herunder er det gjengitt noen mulige feilfunksjoner.

Dersom problemet ikke løser seg ved å gjøre som beskrevet, burde 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 tilbereder kaffe må de innvendige rørene varmes opp med en skylleoperasjon (se par. "8.1 Skylling").
	Den innstilte kaffetemperaturen er lav.	Still inn en høyere temperatur i menyen.
Kaffen er ikke fyldig og har lite krem.	Kaffen er for grovmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad (A5) (fig. 7) ett hakk mot klokkeretningen (mot nummer 1) mens kaffekvernen er i funksjon. Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultater etter uttak av 2 kaffe (se par. "9.1 Regulering av kaffekvern").
	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 reguleringsbryteren for malegrad (A5) (fig. 7) ett hakk med klokkeretningen (mot nummer 7) mens kaffekvernen er i funksjon. Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultater etter uttak av 2 kaffe (se par. "9.1 Regulering av kaffekvern").
Apparatet skiller ikke ut kaffe	Apparatet er skittent innvendig. Displayet viser teksten "Vennligst vent".	Vent til apparatet igjen blir klart til bruk og velg deretter ønsket drikk. Hvis problemet fortsetter bes man kontakte et autorisert servicesenter.
Kaffen kommer ikke ut hverken av den ene eller andre dysen på kaffeuttaket.	Dysene på kaffeuttaket (A9) er tette.	Rengjør dysene med en tannstikke (fig. 24B).
Apparatet vil ikke slå seg på	Støpselet er ikke korrekt satt i.	Sett støpselet på plass i kontakten (fig. 1).
	Hovedbryteren (A22) er ikke slått på.	Trykk hovedbryteren i posisjon I (fig. 2).
Bryggeenheten kan ikke trekkes ut	Man har ikke slått av på riktig måte	Slå av apparatet med tasten  (A7) (fig. 5) (se kap. "7. Slå av apparatet").
Når en avkalkning er blitt utført må apparatet skylles for tredje gang.	Underveis i de to skyllesyklusene er ikke beholderen blitt fylt til MAX-nivå.	Følg anvisningene som gis av apparatet, men tøm dryppeskålen for å unngå at det renner over.
Melkeskummet har store bobler	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke anvendt lettmelk.	Bruk helst lettmelk eller skummet melk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5°C). Hvis resultatet enda ikke er tilfredsstillende kan man prøve å bytte melketype.
Kaffen er ikke emulgert	Melkeskummen (A20) er skitten	Utfør skylling som vist i par. "10.2 Rengjøring av melkeskummer etter bruk".
	Skruhylsen på melkeskummen (A20) er satt til posisjon "HOT MILK".	Sett skruhylsen til posisjon "CAPPUCCINO" (fig. 11).
Tilberedelsen av damp avbrytes under bruk	En sikkerhetsanordning avbryter damptilberedelsen	Vent noen minutter og start deretter dampfunksjonen på nytt.