

SAMMENDRAG

1. INNLEDNING	98
1.1 Bokstaver i parentes.....	98
1.2 Problemer og reparasjoner.....	98
2. BESKRIVELSE.....	98
2.1 Beskrivelse av apparatet	98
2.2 Beskrivelse av hjemmeside (hovedskjerm) (side 2 - B).....	98
2.3 .Beskrivelse av kontrollpanel (berøringsskjerm) (s. 2 - C).....	98
2.4 Beskrivelse av tilleggsutstyr	98
2.5 Beskrivelse av melkebeholder	98
2.6 Beskrivelse av varmtvannsuttak.....	98
3. FØRSTE GANGS OPPSTART AV APPARATET .	99
4. SLÅ PÅ MASKINEN.....	99
5. SLÅ AV APPARATET.....	99
6. INNSTILLINGER I MENYEN	100
6.1 Gå inn i menyen	100
6.2 Gå ut av menyen	100
6.3 Skylling	100
6.4 Avkalkning	100
6.5 Vannfilter	100
6.6 Verdier drikker	100
6.7 Autostopp (standby)	100
6.8 Energisparing	100
6.9 Kaffetemperatur	100
6.10 Vannhardhet	101
6.11 Velge språk	101
6.12 Lydsignal	101
6.13 Standardverdier	101
6.14 Statistikk	101
6.15 Personalisere profil	101
6.16 Tømme krets	101
7. TILBEREDELSE AV KAFFE	101
7.1 Midlertidig variasjon av kaffearoma.....	101
7.2 Valg av kaffemengde	102
7.3 Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner. 102	
7.4 Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe.....	102
7.5 Justering av kaffekvernen	103
7.6 Anbefalinger for en varmere kaffe.....	103
8. KAFFEKANNE.....	103
9. TILBEREDELSE AV MELKEDRIKKER	104
9.1 Fyll opp melkebeholderen og sett den på plass	104
9.2 Regulere skummengde	104

9.3 Automatisk tilberedelse av melkedrikker ..	104
9.4 Rengjøring av beholderen etter hver bruk	105
10. TILBEREDELSE AV VARMT VANN	105
11. PROGRAMMERING OG VALG.....	105
12. LAGRE EGEN BRUKERPROFIL	105
13. RENGJØRING	106
13.1 Rengjøring av maskinen.....	106
13.2 Rengjøring av maskinens innvendige rørkrets. 106	
13.3 Rengjøring av kaffegrutbeholder	106
13.4 Rengjøring av dryppeskålen og risten på dryppeskålen.	106
13.5 Innvendig rengjøring av maskinen.....	106
13.6 Rengjøring av vannbeholderen	106
13.7 Rengjøring av dysene for uttak av kaffe	107
13.8 Rengjøring av påfyllingstrakten for forhåndsmalt kaffe.....	107
13.9 Rengjøring av bryggeenhet.....	107
13.10 Rengjøring av melkebeholder (D)	107
13.11 Rengjøring av varmtvannsdysse	108
13.12 Rengjøring av varmtvannsuttak	108
14. AVKALKING	108
15. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET	109
15.1 Måling av vannets hardhetsgrad.....	109
15.2 Innstilling av vannets hardhetsgrad.....	110
16. AVHERDINGSFILTER	110
16.1 Installere filter.....	110
16.2 Skifte ut filter	110
16.3 Fjerning av filter	110
17. TEKNISKE EGENSKAPER.....	111
17.1 Anbefalinger for å spare energi	111
18. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY	111
19. PROBLEMLØSNING	115

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

1. 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.

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 "18. Meldinger som vises i display" og "19. 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. Adressene er oppgitt i garantierklæringen som er vedlagt maskinen.

2. BESKRIVELSE

2.1 Beskrivelse av apparatet

(side 3 - A)

- A1. Bønnebeholder
- A2. Løkk på bønnebeholder
- A3. Løkk på trakt og oppbevaringskammer for måleskje
- A4. Påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe (Uttrekkbar)
- A5. Oppbevaringskammer for måleskje
- A6. Koppehylle (koppevarmer når energisparing er deaktivert)
- A7. ON/STAND-BY tast
- A8. Reguleringsbryter for malegrad
- A9. Hovedbryter (bak på maskinen)
- A10. Strømledning
- A11. Løkk på vannbeholder
- A12. Vannbeholder
- A13. Filterkammer til avherdingsfilter
- A14. Serviceluke (åpner grutbeholder og bryggeenhet)
- A15. Varmtvannsdysse
- A16. Bryggeenhet (tilgjengelig med luke åpen)
- A17. Kaffeuttak (regulerbar i høyden)
- A18. Kaffeportør (innenfor luken)
- A19. Koppebrett
- A20. Flytende vannnivåindikator i dryppeskål
- A21. Rist på dryppeskål
- A22. Dryppeskål

A23. Kaffegrutbeholder

2.2 Beskrivelse av hjemmeside (hovedskjerm) (side 2 - B)

- B1. Alarm avkalkning nødvendig
- B2. Alarm rengjøring melkebeholder nødvendig
- B3. Alarm filterbytte nødvendig
- B4. Symbol energisparing aktiv
- B5. Aroma valgt
- B6. Drikk med direktevalg
- B7. Valgpil
- B8. Valgt kaffestyrke

2.3 .Beskrivelse av kontrollpanel (berøringsskjerm) (s. 2 - C)

- C1.  : valg av kaffestyrke
- C2.  : profilvalg
- C3.  : trykk for å gå ut av den valgte funksjonen og gå tilbake til hovedmenyen
- C4.  : valg av aromatype
- C5.  : egendefinert drikkemeny. Se kapittel "11. Egendefinering av drikker".
- C6.  : meny for apparatinnstillinger

NB:

Et lett trykk er tilstrekkelig for å aktivere ikonene.

2.4 Beskrivelse av tilleggsutstyr

(s. 2 - D)

- D1. Reagensstrimmel "Total Hardness Test"
- D2. Måleskje for forhåndsmalt kaffe
- D3. Avkalkningsmiddel
- D4. Avherdingsfilter (hvis i bruk)
- D5. Rengjøringskost
- D6. Kanne

2.5 Beskrivelse av melkebeholder

(s. 2 - E)

- E1. Løkk med melkevisp
- E2. Reguleringsbryter for skum og CLEAN-funksjon
- E3. Uttaksrør for melkeskum
- E4. Utløserknapper på løkk
- E5. Melkeslange
- E6. Melkebeholder
- E7. Koblingsstykke for melkerør (under løkk)

2.6 Beskrivelse av varmtvannsuttak

(s. 2 - F)

- F1. Utløserknapp
- F2. Uttak
- F3. Varmtvannsdysse
- F4. Uttrekkbart deksel

3. FØRSTE GANGS OPPSTART AV APPARATET

NB:

- Første gang apparatet brukes må alt tilleggsutstyr som kommer i kontakt med vann eller melk skylles 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.
- Maskinen er blitt testet med ekte kaffe ved fabrikken. Det er derfor helt normalt å finne kafferester i kvernen. Vi garanterer at denne maskinen er flunkende ny.

1. Koble apparatet til strømmettet (fig. 1) og se til at hovedbryteren (A9) bak på apparatet står i posisjon I (fig. 2).
2. "SELECT LANGUAGE" (velge språk): Trykk på piltasten  eller  (B7) inntil displayet viser ønsket språk. Trykk deretter på flagget som viser til det aktuelle språket.

Følg deretter instruksjonene i displayet på selve apparatet:

3. Trekk ut vannbeholderen (A12) (fig. 3) og fyll den med friskt vann opp til MAX-nivået (merket av på beholderen) (fig. 4). Sett deretter beholderen på plass (fig. 5).
4. Kontroller at varmtvannsuttaget (F) er koblet til dysen (A15) (fig. 6) og sett deretter inn en beholder (fig. 7) med kapasitet på minst 600 ml under uttaket.
5. Trykk på  for å bekrefte. Apparatet vil skille ut vann fra varmtvannsuttaget (fig. 8) og deretter slå seg av automatisk.

Utfør deretter skylling av melkekretsen som forklart her:

6. Slå på maskinen igjen ved å trykke på tasten  (A7) (fig. 9). Apparatet foretar en automatisk forvarmings- og skyllesyklus som ikke kan avbrytes.
7. Fyll melkebeholderen med vann (E6) inntil MAX-nivå.
8. Sett lokket (E1) tilbake på melkebeholderen.
9. Hvis maskinen er utstyrt med varmtvannsuttak kan dette trekkes ut ved å trykke på utløserknappen (F1) (fig. 18).
10. Trykk beholderen inn på dysen for å feste den (fig. 19). Maskinen vil skille ut et akustisk signal (hvis aktivert).
11. Vri skumreguleringsbryteren (E1) til posisjon  (ingen skum).
12. Sett inn en beholder med minimum kapasitet på 600ml under melkeuttaksrøret (E3).
13. Foreta deretter tilberedelse av tre "Varme melkedrikker" etter hverandre.
 - Trykk på piltastene  eller  (B7) inntil drikken "Varm melk" vises i displayet og trykk på denne.

NB:

Etter hver tilberedelse trykker man på  (C3) for å avbryte melkebeholderens clean-funksjon.

14. Trekk ut melkebeholderen, Kaffemaskinen er nå klar for vanlig bruk.

NB:

- Første gang maskinen brukes må man tilberede 4-5 kopper espresso før man begynner å oppnå tilfredsstillende resultater.
- For å forbedre maskinens ytelse anbefales det å installere et avherdingsfilter (D4) ved å følge anvisningene som er gitt i kapittel "16. Avherdingsfilter". Hvis deres modell ikke er utstyrt med filter kan disse bestilles ved å kontakte De'Longhi teknisk assistanse.

4. SLÅ PÅ MASKINEN

NB:

Før man slår på apparatet må man sørge for at hovedbryteren (A9) som er plassert på apparatets bakside er trykket inn (fig. 2). 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.

Fare for forbrenning!

Under skylling vil det komme ut litt varmt vann fra kaffeuttaket (A17) som vil samles opp i den underliggende dryppeskålen (A22). Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.

- For å slå på apparatet trykker man på tasten  (A7) (fig. 9).
- Når oppvarmingen er fullført vil apparatet foreta en automatisk skyllesyklus. Ved hjelp av denne skyllesyklusen vil den innvendige kjelen og de innvendige rørkretsene i apparatet varmes opp med varmt vann.

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.

1. For å slå av apparatet trykker man på tasten  (A7) (fig. 9).
2. Hvis nødvendig vil apparatet foreta en skyllesyklus og deretter slå seg av (stand-by).

NB:

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

1. For å slå av apparatet anvendes tasten  (A7) (fig. 9).
2. Trykk på hovedbryteren (A9) som er plassert bak på apparatet (fig. 2) slik at den står i posisjon 0.

OBS!

Trykk aldri på hovedbryteren når apparatet er slått på.

6. INNSTILLINGER I MENYEN

6.1 Gå inn i menyen

1. Trykk på tasten  (C6) for å gå inn i menyen.
2. Bla i menyelementene ved å trykke på piltastene  eller  (B7) inntil ønsket element vises.
3. Trykk på menyelementet man ønsker å velge.

6.2 Gå ut av menyen

Når reguleringen er fullført trykker man på  (C3) for å gå tilbake til hovedmenyen.

6.3 Skylling

Denne funksjonen gjør det mulig å skille ut varmt vann fra kaffeuttaket (A17) og fra varmtvannsuttaget (F), hvis dette er satt i, slik at maskinens indre krets renses og varmes opp.

1. Sett en beholder med kapasitet på minst 100ml under uttaket for varmt vann og kaffe (fig. 8).
2. Når man har valgt elementet "SKYLLING", vil det etter noen sekunder skilles ut varmtvann som renser og varmer opp de innvendige kretsene (rørene) i maskinen, først fra kaffeuttaket og deretter fra uttaket for varmtvann/damp (hvis i bruk), (fig. 7).
3. For å avbryte skyllingen trykker man på  eller venten til operasjonen 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.
- Etter at denne rengjøringen er blitt utført vil det komme litt vann i beholderen for kaffegrut (A23).

6.4 Avkalkning

For instruksjoner angående avkalkning henvises det til kapittel "14. Avkalkning".

6.5 Vannfilter

Hva angår instruksjoner for installasjon av filter (D4) henvises det til kapittel "16. Avherdingsfilter".

6.6 Verdier drikker

I denne delen kan man finne egendefinerte innstillinger og eventuelt tilbakestille hver enkelt drikk i de forskjellige profilene til standardverdier.

1. Når man er inne i programmeringsmenyen trykker man på "VERDIER DRIKKE". Displayet viser et panel med drikkeverdier for første drikkevalg.
2. Verdiene vises som vertikale linjer. Standardverdien vises med symbolet  mens den aktuelle verdien vises ved oppfyllingen av den vertikale linjen.

3. For å gå tilbake til programmeringsmenyen trykker man på  (C3). For å bla i og vise tilgjengelig drikker trykker man på piltasten  eller  (B7).
4. For å tilbakestille den valgte drikken til standardverdi trykker man på  (Reset).
5. Trykk på  for å bekrefte tilbakestilling (for å avbryte ).
6. Trykk på .

Drikken er nå omprogrammert med standardverdier. Fortsett med de andre drikkene eller gå tilbake til hovedmenyen ved å trykke to ganger på .

NB!

For å endre på drikker i en annen profil, må man velge ønsket profil og gjenta prosedyren.

6.7 Autostopp (standby)

Man kan stille inn automatisk stopp slik at maskinen enten slår seg av etter 15 minutter, 30 minutter, eller 1, 2 eller 3 timer med bruk.

For å omprogrammere automatisk stopp gjør man som følger:

1. Trykk på "AUTOSTOPP"
 2. Velg ønsket tidsintervall ved å trykke på valgpilene for  (økning) eller  (reduksjon) av verdien.
 3. Trykk på  for å bekrefte.
- Autostopp er nå omprogrammert.

6.8 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:

1. Trykk på "ENERGISPARING" for å deaktivere  eller aktivere  funksjonen.

I den øverste linjen på hovedmenyen vil det vises et symbol (B4) som angir at funksjonen er blitt aktivert.

NB:

Dersom Energisparing er aktivert, kan det gå noen sekunder før uttaket av drikken starter.

6.9 Kaffetemperatur

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

1. Trykk på "KAFFETEMPERATUR": tilgjengelige verdier vil vises i displayet (aktuell verdi er understreket)
2. Trykk på verdien man ønsker å stille inn (LAV, MEDIUM, HØY).

NB:

Temperaturrendringen blir mer virksom jo større drikkene er.

6.10 Vannhardhet

For instruksjoner angående innstilling av vannhardhet henvises det til kapittel "15. Programmering av vannets hardhet".

6.11 Velge språk

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

1. Trykk på "VELGE SPRÅL"
2. Trykk på flagget for ønsket språk (trykk på piltasten  eller  for å vise alle tilgjengelige språk).

6.12 Lydsignal

Med denne funksjonen aktiveres eller deaktiveres lydsignalet som maskinen gir fra seg hver gang ikonene trykkes på og ved hver innføring/fjerning av tilbehør. For å deaktivere eller aktivere lydsignalet gjør man som følger:

1. Trykk på "LYDSIGNAL" for å deaktivere  eller aktivere  funksjonen.

6.13 Standardverdier

Med denne funksjonen tilbakestilles alle innstillinger i menyen og alle mengdeverdier i de forskjellige profilene til standardverdier (bortsett fra språket, som forblir værende).

For å nullstille verdiene gjør man som følger:

1. Trykk på "STANDARDVERDIER". Trykk på  for å gå tilbake til standardverdier (eller trykk på  for å avbryte operasjonen).
2. Trykk på  for å bekrefte.

6.14 Statistikk

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

1. Trykk på "STATISTIKK" og kontroller all statistisk informasjon ved å bla i elementene med piltasten  eller  (B7).

6.15 Personalisere profil

For å personalisere den aktuelle profilen gjør man som følger:

1. Trykk på "PERSONALISERE PROFIL"
2. Trykk på ikonet man ønsker å bruke. I hovedmenyen vises den øverste linjen med fargen til det aktuelle ikonet.

6.16 Tømme krets

For å velge operasjon gjør man som følger:

1. Trykk på  (C6) for å gå inn i menyen.
2. Trykk på piltastene  eller  (B7) inntil elementet "Vedlikehold" vises.
3. Trykk på .
4. Trykk på piltasten  eller  inntil ønsket element vises.
5. Trykk på  for å velge.

6. Trykk på  for å bekrefte, eller  for å gå tilbake til forrige side.

Følg veiledet prosedyre.

7. Trekk ut og tøm grutbeholderen (A23). Trykk på .
8. Tøm dryppeskålen (A22) og sett den tilbake i maskinen komplett med grutbeholder og rist (A21). Trykk på .
9. Sett en beholder under kaffeuttaket (A17) og under varmtvannsuttaget (F). Trykk på .
10. Apparatets kaffeuttak foretar en skyllesyklus.
11. Trekk ut tanken (A12), tøm den fullstendig, og trykk deretter på .
12. (Hvis filter er installert) Fjern filteret (D4) fra tanken og trykk deretter på .
13. Sett tanken tilbake på plass og trykk på .
14. Vent til maskinen begynner å tømme rørkretsen (OBS! Varmt vann fra uttaket!). Når kretsen tømmes vil apparatet øke støynivået betraktelig. Dette er helt vanlig, og er del av maskinen normale funksjon.
15. Trekk ut og tøm dryppeskålen, sett den tilbake på plass, og trykk deretter på .
16. Når sekvensen er fullført trykker man på . Apparatet slår seg av.

NB:

Neste gang maskinen slås på må rørkretsen fylles. Følg anvisningene fra punkt 3 til punkt 5 i paragraf "3. Første gangs oppstart av apparatet".

7. TILBEREDELSE AV KAFFE

7.1 Midlertidig variasjon av kaffe aroma

For å endre aromaen til de automatiske kaffeoppskriftene midlertidig trykker man på  (C4):

my 	Personlig (hvis programmert) / Standard
	X-MILD
	MILD
	MEDIUM
	STERK
	EKSTRA STERK
	(se "7.4 Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe")

NB:

- Endringer i kaffearoma vil ikke lagres i minnet, og neste gang maskinen tilbereder en automatisk drikk vil den forhåndsdefinerte verdien brukes (my).
- Hvis tilberedelsen ikke startes opp i løpet av noen sekunder etter at det er blitt foretatt en midlertidig endring av kaffearoma, vil aromaen gå tilbake til forhåndsvalgt verdi ().

7.2 Valg av kaffemengde

Trykk på tasten (E6):

my	Personlig (hvis program- mert) / Standard
	MENGDE SMALL
	MENGDE MEDIUM
	MENGDE LARGE
	MENGDE X-LARGE

Etter at tilberedelsen er fullført går mengden tilbake til verdien my

7.3 Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner

OBS!

Ikke bruk kaffebønner som fortsatt er grønne, eller kaffebønner med sukker eller glasur. Disse kan feste seg til kaffekvernen og redusere ytelsen.

1. Hell kaffebønnene i beholderen (A3) (fig. 12).
2. Sett en kopp under kaffeuttaket (A9) (fig. 13).
3. Senk uttaket slik at det kommer så nærme koppene som mulig (fig. 14). Dette vil gi en finere krem.
4. Velg ønsket kaffedrikk:
 - ESPRESSO
 - LONG
 - COFFEE
 - DOPPIO+
 - 2X ESPRESSO
5. Tilberedelsen starter og displayet viser et bilde av kaffedrikken sammen med en fremdriftslinje som fullføres etter hvert som tilberedelsen går fremover.

NB:

- Det er mulig å tilberede 2 kopper med ESPRESSO samtidig ved å trykke på underveis i tilberedelsen av 1 Espresso (bildet vil forbli synlig i noen sekunder når tilberedelsen starter opp).
- Mens maskinen tilbereder kaffe kan man avbryte denne prosessen når som helst ved å trykke på .

Når tilberedningen er ferdig kan man bruke apparatet på nytt.

NB!

- Når apparater er i bruk vil displayet vise noen meldinger (FYLL BEHOLDER, TØM UT GRUTBEHOLDER, osv.). En forklaring av disse er gjengitt i kapittel "18. Meldinger som vises i display".
- For å oppnå en varmere kaffe henvises det til paragraf "7.6 Anbefalinger for en varmere kaffe".
- Dersom kaffen kommer ut dråpevis eller med lite krem-lag, eller hvis den er for kald, henvises det til rådene i paragraf "7.5 Justering av kaffekvernen" og kapittel "19. Problemløsning".
- Tilberedelsen av hver enkelt drikk kan personaliseres (se kapittel "6.6 Verdier drikker og "11. Programmering og valg").

NB:

- Maskinen kan stoppes når som helst i løpet av kaffetilberedelsen ved å trykke på "STOP" eller (C3).
- Når tilberedelsen er ferdig kan man øke kaffemengden i koppen ved å trykke på (innen 3 sekunder) . Når ønsket mengde er oppnådd trykker man på for avbryte.

Når tilberedningen er ferdig kan man bruke apparatet på nytt.

NB:

- Når maskinen er i bruk vil displayet vise noen meldinger (Fyll beholder, Tøm ut grutbeholder osv.). Disse meldingene forklares i kapittel "19. Problemløsning".
- Hvis man ønsker en varmere kaffe henvises det til paragraf "7.6 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 "19. Problemløsning".
- For å definere drikkene i henhold til egen smak henvises det til informasjonen i kapittel "11. Programmering og valg".

7.4 Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe

OBS!

- 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.
- - Bruk aldri mer enn 1 strøken måleskje (D2), ellers kan maskinen bli skitten innvendig, eller trakten (A4) kan tilstoppes.
- Hvis man anvender forhåndsmalt kaffe kan man kun tilberede en kaffekopp av gangen.

1. Trykk flere ganger på tasten  (C4) inntil displayet viser "☕".
2. Velg ønsket kaffedrikk:
 - ESPRESSO
 - LONG
 - COFFEE
3. Åpne lokket til påfyllingstrakten (A3) og se til at trakten ikke er tett. Fyll deretter på en strøken måleskje forhåndsmalt kaffe.
4. Sett en kopp under dysene kaffeuttaket (A17) (fig. 12).
5. Trykk på  (eller trykk på  for å avbryte operasjonen).
6. Tilberedelsen starter og displayet viser den valgte drikken sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.

NB:

Når tilberedelsen er ferdig kan man øke kaffemengden i koppen ved å trykke på (innen 3 sekunder) . Når ønsket mengde er oppnådd trykker man på  for å avbryte.

OBS! Tilberedelse av LONG kaffe:

Midtveis i tilberedelsen vil maskinen etterspørre en ny strøken måleskje med forhåndsmalt kaffe. Fyll på og trykk på .

NB:

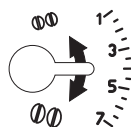
- Hvis modusen "Energisparing" er aktivert vil det ta noen sekunder før maskinen begynner å skille ut kaffe.
- Når maskinen er i bruk vil displayet vise noen meldinger (Fyll beholder, Tøm ut grutbeholder osv.). Disse meldingene forklares i kapittel "19. Problemløsning".
- For å oppnå en varmere kaffe henvises det til paragraf "7.6 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 "19. Problemløsning".

7.5 Justering av kaffekvernen

Kaffekvernen trenger ikke reguleres, fordi den allerede er 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 med lite krem/langsom flyt (dråpevis), må man justere malegraden ved hjelp av reguleringsbryteren (A8) (fig. 13).

NB:

Reguleringsbryteren må kun brukes når kaffekvernen befinner seg i første fase av tilberedelsen.



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.

7.6 Anbefalinger for en varmere kaffe

For å oppnå en varmere kaffe anbefales følgende:

- Foreta en skylling ved å velge funksjonen "Skylling" i programmeringsmenyen (paragraf "6.3 Skylling ").
- Varme opp koppene med varmt vann ved hjelp av en varmtvannsfunksjonen (se kapittel "10. Tilberedelse av varmt vann").
- Øke kaffetemperaturen i menyen "Innstillinger" (se paragraf "6.9 Kaffetemperatur "). Temperaturendringer blir mer virksomme jo større drikkene er.

8. KAFFEKANNE

Denne espressodrikken er en mild og balansert oppskrift. Den har et tynt kremlag, og er ideell til å deles i godt selskap.

1. Trykk på piltasten  eller  (B7) inntil "KAFFEKANNE" vises i displayet.
2. Trykk på "KAFFEKANNE".
3. Velg ønsket intensitet for en enkelt kopp og antall tilberedelser. Trykk deretter på  for å bekrefte.

Intensitet for enkeltkopp	Mengde i koppen*	Antall tilberedelser
Ekstra mild	X-stor kopp (≈ 250 ml)	fra 1 til 3
Mild	Stor kopp (≈ 190 ml)	fra 1 til 4
Middels	Middels kopp (≈ 150 ml)	fra 1 til 5
Sterk	Liten kopp (≈ 125 ml)	fra 1 til 6

* De angitte mengdene er omtrentlige og kan variere avhengig av kaffetype.

4. Fyll opp vanntanken (A12) og kaffebønnebeholderen (A1) (fig. 15). Når vann- og kaffemengde er tilstrekkelig for den aktuelle tilberedelsen trykker man på .
5. Sett kannen (D6) under kaffeuttaket (A17) (fig. 16).
6. Etter noen sekunder vil apparatet starte tilberedelsen automatisk. I displayet vises den valgte drikken sammen med en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.

Når tilberedningen er ferdig kan man bruke apparatet på nytt.

NB:

-  (C3) Trykk på for å avbryte tilberedelsen fullstendig og gå tilbake til klar til bruk.

SIKKERHETSMERKNADER:

Etter at man har tilberedt en kaffekanne må maskinen avkjøles i 5 minutter før en ny drikk kan tilberedes. Fare for overoppheting!

9. TILBEREDELSE AV MELKEDRIKKER

NB:

For å unngå at melken har lite skum eller store bobler, burde man rengjøre melkelokket (E1) og varmtvannsdysen (A15) som forklart i paragrafene "9.4 Rengjøring av beholderen etter hver bruk", "13.10 Rengjøring av melkebeholder (D)" og "13.11 Rengjøring av varmtvannsdysen".

9.1 Fyll opp melkebeholderen og sett den på plass

1. Trykk på utløserknappene (E4) og løft opp lokket på melkebeholderen (E1) (fig. 17).
2. Fyll melkebeholderen (E6) med en passende mengde melk, se til at man ikke overstiger MAX-nivået på beholderen (fig. 18).
3. Se til at melkerøret (E5) er satt korrekt på plass i det anviste festet under lokket på melkebeholderen (fig. 19), og trykk deretter røret helt inn.
4. Sett lokket tilbake på melkebeholderen.
5. Hvis maskinen er utstyrt med varmtvannsutttak (F) kan dette trekkes ut ved å trykke på utløserknappen (F1) (fig. 10).
6. Trykk beholderen inn på dysen (A15) for å feste den (fig. 11). Maskinen vil gi fra seg et akustisk signal (hvis aktivert).
7. Sett en tilstrekkelig stor kopp under dysene på kaffeuttaket (A17) og under uttaksrøret for melkeskum (E3).
8. Følg anvisningene som er gjengitt herunder for hver spesifikke funksjon.

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).
- Kvaliteten på skummet kan variere avhengig av:
 - Type melk eller vegetabilsk drikk.
 - Anvendt merke.
 - Ingredienser og næringsverdi.
- Hvis modus for "energisparing" er aktivert vil det ta noen sekunder før maskinen begynner å skille ut drikken.

9.2 Regulere skummengde

Vri på bryteren for regulering av skum (E2) for å velge mengden melkeskum som skal skilles ut under tilberedelsen av melkedrikkene.

Bryterposisjon	Beskrivelse	Anbefalt for...
	Ingen skum	VARM MELK (uten skum) / CAFFELATTE
	Lite skum	LATTE MACCHIATO / FLAT WHITE
	Max. skum	CAPPUCCINO/ CAPPUCCINO+ / CAPPUCCINO MIX / VARM MELK (m/skum)

9.3 Automatisk tilberedelse av melkedrikker

1. Fyll opp og fest melkebeholderen (E) som vist tidligere.
2. Velg ønsket drikk:
 - CAPPUCCINO
 - LATTE MACCHIATO
 - MILK (varm melk)
 - CAPPUCCINO+
 - CAPPUCCINO MIX
 - CAFFELATTE
 - FLAT WHITE
3. I displayet vil maskinen anbefale å vri skumbryteren (E2) i henhold til anvisningene i originaloppskriften. Vri deretter på bryteren som er plassert på lokket til melkebeholderen.
4. Etter noen sekunder starter apparatet tilberedelsen automatisk og displayet viser et bilde av kaffedrikken sammen med en fremdriftslinje som fullføres etter hvert som tilberedelsen går fremover.

Når tilberedningen er ferdig kan man bruke apparatet på nytt.

NB: Generelle anvisninger for tilberedelse av melkedrikker

-  (C3) Trykk på denne for å avbryte tilberedelsen fullstendig og gå tilbake til hovedmenyen.
-  : trykk for å avbryte uttaket av melk eller kaffe og gå videre til neste punkt (hvis relevant) for å fullføre tilberedelsen av drikken.

- Når tilberedelsen er ferdig kan man hvis det er ønskelig øke mengden kaffe i koppen ved å trykke på "EXTRA".
- Melkebeholderen må ikke oppbevares utenfor kjøleskapet. For høye temperaturer vil kunne redusere kvaliteten på skummet (5°C er ideelt).
- Drikkene kan egendefineres (se kapittel "11. Programmering og valg").

9.4 Rengjøring av beholderen etter hver bruk

Hver gang melkefunksjonen har vært i bruk må melkevispen rengjøres.

1. La melkebeholderen (E) stå i maskinen (det er ikke nødvendig å tømme melkebeholderen)
2. Sett en kopp eller en annen beholder under uttaket for melkeskum.
3. Vri bryteren for melkeskum (E2) til "CLEAN" (fig. 20). Displayet viser en fremdriftslinje som fylles opp etterhvert som operasjonen fullføres, sammen med teksten "Rengjøring pågår". Rengjøringen avbrytes automatisk.
4. Sett håndtaket på et av skumvalgene.
5. Ta ut melkebeholderen og rengjør dampdysen (A15) med en svamp (fig. 21).

NB:

- Hvis man ønsker å tilberede flere kopper med melkedrikker burde rengjøring utføres etter den siste koppen. For å gå videre til de neste tilberedelsene trykker man på  når meldingen om CLEAN-funksjon vises.
- Hvis maskinen ikke rengjøres vil displayet vise symbolet  for å minne brukeren om at melkebeholderen må rengjøres.
- Melkebeholderen kan oppbevares i kjøleskap.
- I noen tilfeller er det nødvendig å avvente til maskinen varmes opp.

10. TILBEREDELSE AV VARMT VANN

1. Kontroller at varmtvannsuttaget (F) er korrekt festet i varmtvannsdysen (A15).
2. Plasser en beholder under uttaket (så nærme som mulig for å unngå sprut).
3. Trykk på "VARMT VANN". Displayet viser aktuelt bilde, sammen med en fremdriftslinje som fyller seg opp etterhvert som tilberedelsen fullføres.
4. Maskinen skiller ut varmt vann og avbryter deretter tilberedelsen automatisk. For å avbryte uttaket av varmt vann må man trykke på .

NB!

- Hvis "Energisparing" er aktivert vil det ta noen sekunder før maskinen begynner å skille ut varmt vann.
- Tilberedelsen av varmt vann kan personaliseres (se kapittel "11. Programmering og valg").

11. PROGRAMMERING OG VALG

Aroma (for relevante drikker) og mengde kan endres etter personlig smak.

1. Trykk på  (C5).
2. Trykk på piltasten  eller  inntil ønsket drikk vises. De aktuelle tilleggsgutstyrene må være satt i.
3. (Kun for kaffedrikker) "VELGE KAFFEAROMA": Velg ønsket aroma ved å trykke på "-" "o" "+" og deretter på .
4. "MENGEDE KAFFE" "STOPP FOR Å LAGRE". Tilberedelsen starter og apparatet viser skjermbildet for personalisering av kaffemengde med en vertikal linje. Stjernen ved siden av linjen angir den nåværende mengden.
5. Når kaffestyrken når den minste programmerbare mengde vil displayet vise .
6. Trykk på  når koppen inneholder ønsket mengde
7. "VIL DU LAGRE" "DE NYE VERDIENE?": Trykk på  for å lagre (eller  for å avbryte).

Apparatet vil bekrefte hvis verdiene er blitt lagret (avhengig av det forrige valget). Trykk på .

Apparatet går tilbake til startsidene.

NB:

- Displayet viser "STOP" når mengden i koppen tilsvarer den lavest programmerbare mengden.
- "STOP": Trykk på tasten for å avbryte tilberedelsen av melk eller kaffe og gå videre til neste tilberedelse (hvis aktuelt), for å fullføre drinnen.
- Når tilberedelsen er ferdig kan man hvis det er ønskelig øke mengden kaffe i koppen ved å trykke på "EXTRA".
- Det er mulig å forlate programmeringen ved å trykke på "ESC". Verdiene vil ikke lagres.

Tabell for mengdevalg		
Drikk	Standard mengde	Programmerbar mengde
ESPRESSO	40 ml	20-180 ml
LONG	160 ml	115-250 ml
COFFEE	180 ml	100-240 ml
DOPPIO+	120 ml	80-180 ml
VARMT VANN	250 ml	20-420 ml

12. LAGRE EGEN BRUKERPROFIL

Med dette apparatet kan man lagre opptil 3 forskjellige profiler der alle har sitt eget ikon.

I hver profil vil personalisering av AROMA og MENGDE for hver "MY"-drikk beholdes i minnet (se kapittel "11. Programmering og valg"), sammen med rekkefølgen drikkene vises i displayet basert på bruksfrekvens.

For å velge en profil trykker man på . Velg deretter ønsket profil.

NB!

- Profil “ GJEST”. Hvis man bruker denne profilen vil maskinen tilberede alle drikker med maskinens standardverdier.
- For å personalisere profilikonet henvises det til paragraf “6.15 Personalisere profil”.

13. RENGJØRING

13.1 Rengjøring av maskinen

Følgende deler på maskinen må rengjøres regelmessig:

- maskinens innvendige krets
- kaffegrutbeholder (A23)
- dryppeskål (A22) og rist på dryppeskål (A21)
- vannbeholder (A12)
- dyse på kaffeuttak (A17)
- påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe (A4)
- bryggeenheten (A16), tilgjengelig etter at man har åpnet serviceluku (A14)
- melkebeholder (E)
- varmtvannsdysse (A15)
- varmtvannsuttak

OBS!

- Ved 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 apparatets komponenter kan vaskes i oppvaskmaskin, bortsett fra risten på dryppeskålen (A21) og melkebeholderen (E).
- 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 maskinens innvendige rørkrets

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

- 2/3 skyllesykluser (se paragraf “6.3 Skylling ”)
- la det skilles ut varmtvann noen sekunder (kapittel “10. Tilberedelse av varmt vann”).

NB:

Det er helt normalt at det kommer litt vann i grutbeholderen (A23) etter rengjøringen.

13.3 Rengjøring av kaffegrutbeholder

Displayet varsler om at kaffegrutbeholderen (A23) er tom. Inntil man rengjør grutbeholderen kan ikke maskinen lage kaffe. Ap-

paratet 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 tellingen av de 72 timene ikke skal nullstilles må maskinen aldri slås av med hovedbryteren i pos. 0).

For å utføre rengjøring (med maskinen slått på):

- Åpne serviceluku (A14) i den fremre delen (fig. 22). Trekk ut dryppeskålen (A22) (fig. 23), tøm den og rengjør.
- Tøm og rengjør grutbeholderen grundig slik at eventuelle rester på bunnen blir fjernet. Den medfølgende kosten er utstyrt med en børste som er egnet til dette formålet.

OBS!

Når man tar ut dryppeskålen **må man** tømme grutbeholderen samtidig, selv om denne ikke er full. Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles opp de neste gangene man tilbereder kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.

13.4 Rengjøring av dryppeskålen og risten på dryppeskålen.

Dryppeskålen (A22) er utstyrt med en flottør (A20) (rød farge) som viser vannivået i beholderen (fig. 24). Før denne flottøren begynner å stikke ut av koppebrettet (A19), må skålen tømmes og rengjøres. Hvis ikke, vil vannet renne over kanten og skade maskinen, benken maskinen står på, samt området rundt den. Hvordan fjerne dryppeskålen:

1. Åpne serviceluku (A14) (fig. 22).
2. Trekk ut dryppeskålen og grutbeholderen (A23) (fig. 23).
3. Ta ut koppebrettet og risten (A21). Tøm dryppeskålen og grutbeholderen, og rengjør alle komponentene. Risten kan rengjøres i oppvaskmaskin.
4. Sett dryppeskålen tilbake på plass, komplett med rist og grutbeholder.
5. Lukk igjen serviceluku.

13.5 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 (synlig når dryppeskålen (A22) trekkes ut) ikke er skitten. Hvis nødvendig kan kafferester fjernes med den medfølgende kosten (D5) og en svamp.
2. Sug opp alle restene med en støvsuger (fig. 25).

13.6 Rengjøring av vannbeholderen

1. Regelmessig rengjøring (omtrent én gang i måneden) samt ved hver utskifting av avherdingsfilteret (D4) (der

dette finnes) av vannbeholderen (A12) ved hjelp av en myk klut med litt nøytralt rengjøringsmiddel.

2. Fjern filteret (D4) (hvis det finnes) og skyll det under rennende vann.
3. Sett filteret (hvis det brukes) på plass, fyll beholderen med friskt vann og sett den på plass igjen.
4. (kun for modeller med avherdingsfilter) Skill ut 100ml vann for å reaktivere filter.

13.7 Rengjøring av dysene for uttak av kaffe

1. Rengjør dysene på kaffeuttaket (A17) regelmessig med en svamp eller en klut (fig. 26A).
2. Kontroller at sporene i kaffeuttaket ikke er blitt tilstoppet. Om nødvendig kan kafferester fjernes med en tannpirker (fig. 26B).

13.8 Rengjøring av påfyllingstrakten for forhåndsmalt kaffe

Utfør regelmessige (cirka en gang i måneden) rengjøringer av påfyllingstrakten for forhåndsmalt kaffe (A4). Gjør som følger:

1. Åpne lokket (A3).
2. Ta ut trakten (fig. 27) og rengjør den med den medfølgende kosten (D5).
3. Hvis nødvendig kan trakten rengjøres med varmt vann og oppvaskmiddel eller i oppvaskmaskin.
4. Sett trakten tilbake på plass.
5. Sett på plass lokket.

13.9 Rengjøring av bryggeenhet

Bryggeenheten må rengjøres minst én gang i måneden.

OBS!

Bryggeenheten kan ikke trekkes ut når maskinen er slått på.

1. Kontroller at maskinen har blitt avslått på korrekt måte (se "5. Slå av apparatet").
2. Åpne serviceluku (A14) (fig. 22).
3. Trekk ut dryppeskålen (A22) og grubeholderen (A23) (fig. 23).
4. Trykk inn de to røde utløsertastene og trekk samtidig ut bryggeenheten (fig. 28).

OBS!

NÅ KUN SKYLLES I VANN

IKKE BRUK VASKEMIDDEL – IKKE BRUK OPPVASKMASKIN

Rengjør bryggeenheten uten å anvende skadelige rengjøringsmidler.

5. Legg bryggeenheten i vann i cirka 5 minutter og skyll den deretter med vann.
6. Etter rengjøring settes bryggeenheten tilbake på plass ved å skyve den inn på tappen (fig. 29) og trykke på PUSH inntil det høres en klikkelyd (fig. 30).

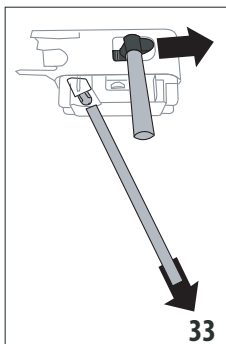
NB:

Hvis bryggeenheten er vanskelig å klikke på plass må man (før den settes inn) klemme den litt sammen i over- og underkant for å bedre tilpasse størrelsen til festet på apparatet (fig. 31).

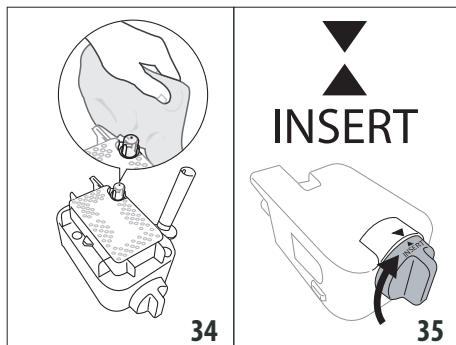
7. Når den er satt på plass, må man forsikre seg om at de to røde tastene har klikket på plass utover (fig. 32).
8. Sett dryppeskålen og grubeholderen tilbake på plass.
9. Lukk igjen serviceluku.

13.10 Rengjøring av melkebeholder (D)

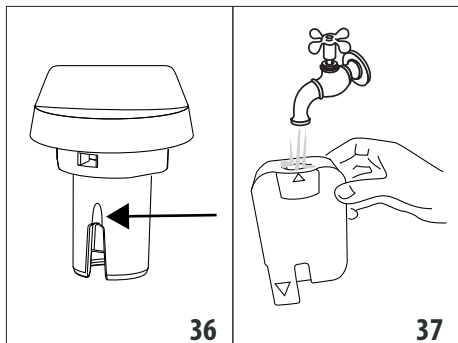
Melkebeholderen må rengjøres etter hver tilberedelse av en melkedrikk, som forklart herunder:



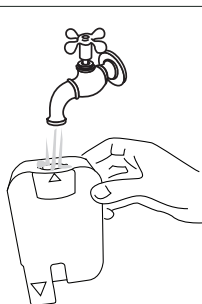
1. Trykk på utløserknappene (E4) og ta av lokket (E1) ved å trekke det oppover (fig. 17).
2. Trekk ut slangen for uttak av melk (E3) og slangen for innsug av melk (E5) (fig. 33).
3. Se til at sporet i koblingsstykket til melkerøret (E7) ikke er blitt tilstoppet (fig. 34).



4. Vri reguleringsbryteren for skum (E2) med klokkeretningen inntil posisjonen "INSERT" (fig. 35) og trekk den ut.
5. Rengjør alle komponentene i melkevispen med varmt vann og skånsomt vaskemiddel. Alle komponentene kan rengjøres i oppvaskmaskin, men sett dem alltid i den øvre kurven.
6. Vær særlig oppmerksom på innsnittet og sporet under bryteren (fig. 36) slik at disse ikke inneholder melkerester. Skrap eventuelt dette sporet fritt for melkerester med en tannpirker.



36



37

7. Skyll festet til skumreguleringsbryteren i rennende vann (fig. 37) sammen med sporet som låser melkevispen til maskinen.
8. Se til at alle rørene er rene og ikke viser tegn til tilstoppelse som følge av melkerester.
9. Sett på plass bryteren igjen ved å innrette den med teksten "INSERT", uttaksrøret og melkerøret.
10. Sett på plass lokket på melkebeholderen.

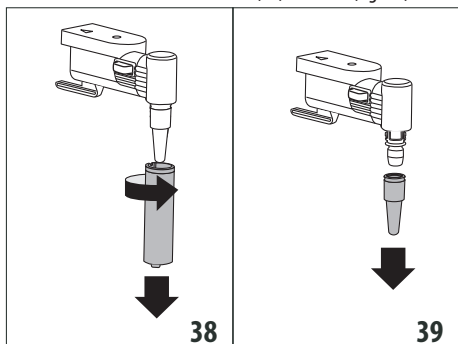
13.11 Rengjøring av varmtvannsdysse

Med jevne mellomrom må dysen (A15) rengjøres med en svamp. Vær nøye med eventuelle urenheter på pakningen (fig. 21).

13.12 Rengjøring av varmtvannsuttak

Med jevne mellomrom må varmtvannsuttaget (F) rengjøres for å unngå at det tilstoppes.

1. Sett en beholder under varmtvannsuttaget og la det renne ut litt vann (se kapittel "11. Programmering og valg"). Avbryt deretter uttaket av varmtvann ved å trykke på **Stop X**.
2. Vent noen minutter slik at varmtvannsuttaget kjøles ned, og trekk det deretter ut (fig. 10) ved å trykke på utløserknappene (F1). Hold uttaket fast med en hånd og bruk den andre til å trekke dekslet (F4) nedover (fig. 38).



38

39

3. Trekk ut dysen (F3) ved å dra den nedover (fig. 39).
4. Kontroller at hullet i dysen ikke er tilstoppet. Rengjør om nødvendig med en tannpirker.

5. Vask alle delene i uttaket nøye med en svamp og lunkent vann.
6. Sett inn dysen og dekslet på dysen ved å skyve oppover og vri med klokkeretningen inntil den fester seg.

14. AVKALKING

OBS!

- Før bruk må man lese anvisningene og symbolene som finnes på pakningen med avkalkningsmiddel.
- Det anbefales å bruke avkalkningsmiddel som utelukkende er 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.
- Avkalkningsmiddel kan skade ømfintlige overflater. Hvis produktet veltes ved et uhell må man umiddelbart tørke av.

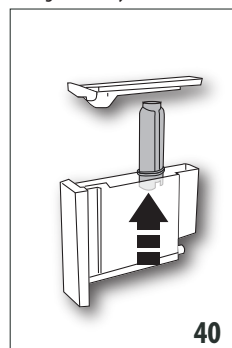
For å utføre avkalkning

Avkalkningsmiddel	De'Longhi avkalkningsmiddel
Beholder	Anbefalt kapasitet: 2 l
Tid	~45min

Maskinen må avkalles når displayet viser "AVKALKNING BEHØVES - OK FOR Å STARTE (~45min)": Hvis man ønsker å starte avkalkningen umiddelbart trykker man på **Ok ✓** og følger anvisningene fra punkt 3.

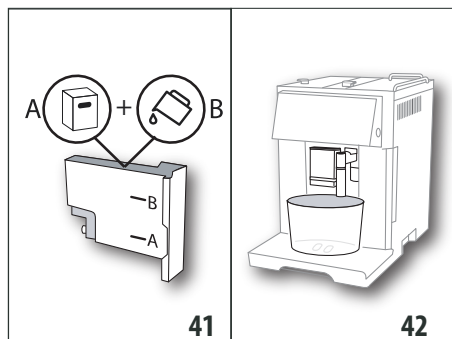
For å utsette avkalkningen til et senere tidspunkt trykker man på **↺**: I displayet vil symbolet  minne om at apparatet må avkalles. (Meldingen vil vises hver gang apparatet slås på).

For å gå til menyen for avkalkning:



40

1. Trykk på tasten **⚙** (C6) for å gå inn i menyen.
2. Trykk på "AVKALKE" og følg anvisningene i displayet
3. Trekk ut vanntanken (A12), fjern vannfilteret (D4) (hvis i bruk) (fig. 40), tøm vanntanken. Trykk på **Next >**.
4. Fyll avkalkningsmiddel i vannbeholderen opp til nivå A (tilsvarende en pakke på 100ml) som er avmerket på innsiden av beholderen. Tilsett deretter vann (en liter) opp til nivå B (fig. 41), og sett vannbeholderen tilbake på plass. Trykk på **Next >**.



5. Fjern, tøm og sett på plass dryppeskålen (A22) og grubteholderen (A23) (fig. 23). Trykk på **Next >**.
6. Sett en tom beholder med kapasitet på minst 2 liter under uttaket for varmt vann (F) og kaffeuttaket (A17) (fig. 42).

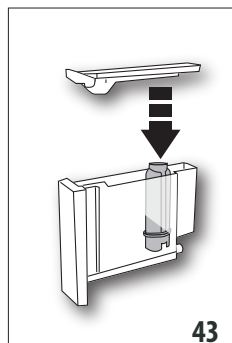
OBS! Fare for forbrenninger

Fra uttaket for varmtvann og fra kaffeuttaket vil det skilles ut varmt vann som inneholder syre. Vær forsiktig slik at man ikke kommer i kontakt med denne løsningen.

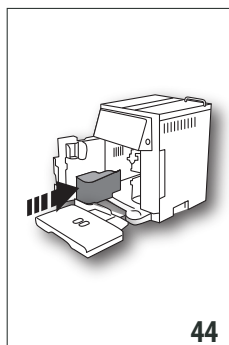
7. Trykk på **OK ✓** for å bekrefte at avkalkingsmiddel er blitt tilsatt. Avkalkingsprogrammet starter og avkalkingsmiddel kommer ut fra både varmtvannsuttak og kaffeuttak, og foretar deretter en serie automatiske skyllesykluser for å fjerne kalkrester inne i maskinen.

Etter cirka 25 minutter vil apparatet avbryte programmet.

8. Apparatet kan nå skylles med friskt vann. Tøm ut beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddelet, trekk ut og tøm vanntanken før den skylles i rennende vann. Fyll deretter opp til MAX-nivå med friskt vann og sett vanntanken tilbake i maskinen.
9. Sett inn den tomme beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddel under kaffeuttaket og varmtvannsdysen (fig. 42) og trykk på **OK ✓**.
10. Det varme vannet kommer først ut av kaffeuttaket, deretter fra varmtvannsutaket.



11. Tøm beholderen som ble brukt til å samle opp skyllevann når apparatet går tomt for vann.
12. (Hvis filter brukes) trykk på **Next >** og trekk ut vanntanken, sett tilbake vannavherdingsfilteret hvis dette er blitt fjernet (fig. 43).
13. Skyll og fyll tanken med friskt vann inntil MAX-nivå (fig. 3).



14. Sett vanntanken tilbake på plass (fig. 5).
15. Sett inn den tomme beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddel under varmtvannsdysen (fig. 9) og trykk på **OK ✓**.
16. Varmtvann skilles ut fra varmtvanns-/dampdysen.

17. Når den andre skyllesyklusen avsluttes må man fjerne, tømme og sette på plass dryppeskålen (A22) og grubteholderen (A23) (fig. 22) Trykk deretter på **Next >**.
 18. Skyllingen er ferdig, trykk på **OK ✓**.
 19. Tøm beholderen som ble brukt til å samle opp skyllevann. Trekk ut og fyll vanntanken med friskt vann opp til MAX-nivået 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.
- Det er helt normalt at det kommer litt vann i grubteholderen (A23) etter at avkalkningen er blitt utført.
- Apparatet må skylles en tredje gang hvis vannbeholderen ikke er blitt fylt opp til max-nivå. Dette for å kunne garantere at det ikke finnes rester av avkalkningsmiddel i apparatets innvendige rørkrets. Før man starter skyllingen må dryppeskålen tømmes.
- Det er helt normalt hvis maskinen ber om at det utføres to sykluser med avkalkning i løpet av en kort tidsperiode. Dette skjer grunnet det velutviklede kontrollsystemet i maskinen.

15. PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET

Meldingen om avkalkning vil vises i displayet etter et forhåndsinnstilt bruksintervall 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. Pakk ut reagensstrimmelen (D1) "TOTAL HARDNESS TEST" sammen med de vedlagte instruksjonene på engelsk.
2. Dypp strimmelen 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.

Reagensstrimmel	Vannhardhet
	Nivå 1 = bløtt vann
	Nivå 2 = middels hardt vann
	Nivå 3 = hardt vann
	Nivå 4 = svært hardt vann

15.2 Innstilling av vannets hardhetsgrad

1. Gå inn i menyen som forklart i paragraf "6.1 Gå inn i menyen".
2. Trykk på "VANNHARDHET"
3. Trykk på ønsket nivå (Nivå 1 = bløtt vann, Nivå 4 = meget hardt vann).
4. Trykk på (C3) for å gå tilbake til hjemmesiden.

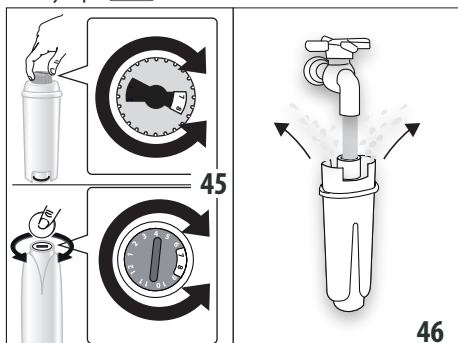
Nå er maskinen omprogrammert i henhold til den nye innstillingen for vannets hardhetsgrad.

16. AVHERDINGSFILTER

Noen modeller er utstyrt med avherdingsfilter (D4). Hvis din maskinen ikke har et slikt filter anbefaler vi at du kjøper dette hos et autorisert De'Longhi Servicesenter. For en korrekt bruk av filteret følges instruksjonene som gjengis under.

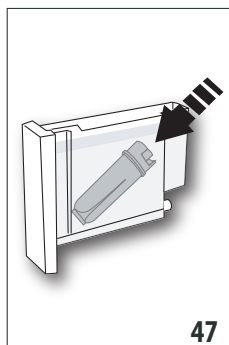
16.1 Installere filter

1. Ta filteret (D4) ut av pakken. Datoviseren er forskjellig for hver filtertype.
2. Gå inn i menyen som forklart i paragraf "6.1 Gå inn i menyen".
3. Trykk på "VANNFILTER"
4. Vri datoviseren (fig. 45) inntil de neste 2 månedene vises. Trykk på .



NB

Filteret virker i to måneder ved normal bruk. Dersom maskinen står ubrukt med filteret installert varer det maksimalt i 3 uker. For å aktivere filteret må det skylles i rennende vann som vist i fig. 46, inntil vannet har rent ut av sidesporene i over ett minutt. Trykk på .



5. Trekk ut beholderen (A12) fra maskinen og fyll den med vann.
6. Sett inn filteret i vannbeholderen og dypp den i vann i cirka 10 sekunder. Sett den på skrå slik at alle luftboblene slippes ut (fig. 47). Trykk på .
7. Sett filteret inn i filterfestet (A13) og trykk det helt inn (fig. 48). Trykk på .

8. Sett på tanklokket (A11) og sett tanken tilbake i maskinen.
9. Sett en beholder under varmtvanns-/damputtaket (kapasitet: min. 500ml) og trykk på . Tilberedelsen starter opp og avbrytes automatisk.

Filteret er nå aktivert og man kan igjen bruke maskinen.

16.2 Skifte ut filter

Filteret (D4) må byttes når displayet viser "SKIFT UT VANNFILTER TRYKK OK FOR Å STARTE". Hvis man ønsker å bytte umiddelbart trykker man på og gjør som følger:

1. Trekk ut beholderen (A12) og filteret som skal skiftes
2. Ta ut det nye filteret fra pakken, aktiver det og sett det på plass som forklart fra punkt 4 til 9 av forrige paragraf.
3. Gå inn i menyen som forklart i paragraf "6.1 Gå inn i menyen".
4. Trykk på "VANNFILTER"
5. Trykk på pilene inntil displayet viser "Bytte vannfilter". Trykk deretter på .
6. Trykk på for å bekrefte.
7. Sett en beholder under varmtvanns-/damputtaket (F) (kapasitet: min. 500ml) og trykk på (fig. 8) for å starte tilberedelsen.
8. Når uttaket er ferdig vil apparatet gå automatisk tilbake til klar til bruk.

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

NB:

- For å utsette til et senere tidspunkt må man trykke på . Displayet viser symbolet for å minne brukeren om at filteret må byttes. For å foreta bytte går man til menyen og gjør som forklart tidligere.
- 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 (D4) må dette fjernes og deretter kommuniseres til maskinen. Gjør som følger:

1. Trekk ut beholderen (A12) og filteret som skal skiftes
2. Gå inn i menyen som forklart i paragraf "6.1 Gå inn i menyen".
3. Trykk på "VANNFILTER"
4. Trykk på valgbryteren som viser til "Fjerne vannfilter".
5. Trykk på  for å bekrefte (eller  for å gå tilbake til forrige side).
6. Når bekreftelsesmeldingen for fjerning av filter vises, trykker man på  for å gå tilbake til hjemmesiden.

NB:

Når det er gått 2 måneder (se datoviser), eller hvis apparatet ikke brukes på 3 uker, må man fjerne/bytte ut filter selv om maskinen ikke etterspør dette.

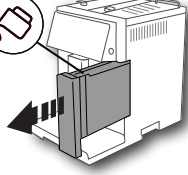
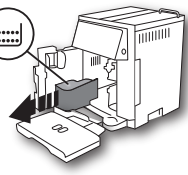
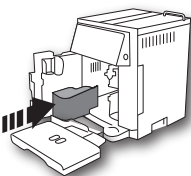
17. TEKNISKE EGENSKAPER

Spennning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Avgitt effekt:	1350W
Trykk:	1,5MPa (15 bar)
Max. kapasitet i vannbeholder:	1,4 l
Dimensjoner LxDxH:	280x425x400 mm
Lengde på kabel:	1450 mm
Vekt:	13,1 kg
Max. kapasitet bønnebeholder:	250 g

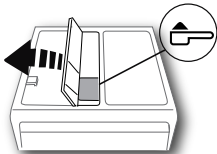
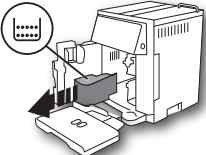
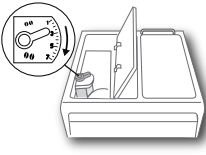
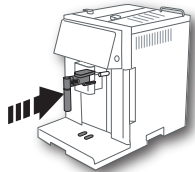
17.1 Anbefalinger for å spare energi

- For å redusere energiforbruk etter tilberedelse av en eller flere drikker kan man fjerne beholderen (E) eller tilleggsutstyrene.
- Still inn autostopp til 15 minutter (Se paragraf "6.4 Generelt").
- Aktiver Energisparing (se paragraf "6.4 Generelt").
- Utfør avkalkningssyklus når maskinen gir beskjed om det (se kapittel "13. Avkalkning").

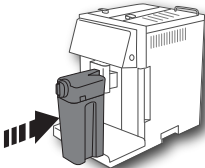
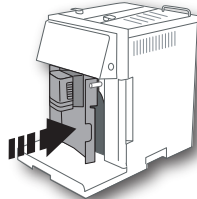
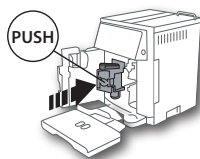
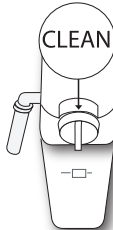
18. MELDINGER SOM VISES I DISPLAY

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Fyll beholder  	Det er ikke tilstrekkelig vann i beholderen (A12). Beholderen (A12) er ikke korrekt satt i.	Fyll beholderen med vann og/eller sett den korrekt på plass ved å trykke den inn til det høres en klikkelyd (fig. 3). Sett inn beholderen på korrekt måte og trykk den helt inn (fig. 5).
Tøm ut grutbeholder  	Grutbeholderen (A23) er full.	Tøm grutbeholderen og dryppeskålen (A22), foreta rengjøring og sett tilbake på plass. Viktig: Når man drar ut dryppeskålen er det viktig at grutbeholderen også tømmes samtidig, selv om denne ikke er full. Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles opp de neste gangene man tilbereder kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.
Sett inn grutbeholder 	Grutbeholderen er ikke satt korrekt å plass etter rengjøringen (A23).	Trekk ut dryppeskålen (A22) og sett inn grutbeholderen.

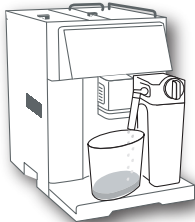
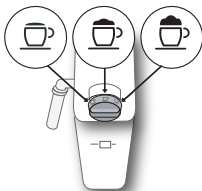


MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Tilsett malt kaffe ESC for å avbryte 	Funksjonen "malt kaffe" er valgt, men det er ikke blitt fylt malt kaffe i trakten (A4). Det er blitt valgt en LONG kaffe med malt kaffepulver	Fyll forhåndsmalt kaffe i trakten eller deaktiver funksjonen for forhåndsmalt kaffe. Hell en måleskje med forhåndsmalt kaffe i trakten (A4), og trykk deretter på  /  (B4) for å fullføre tilberedelsen.
Fyll bønnebeholder ESC for å avbryte 	Det er tomt for kaffebønner. Trakten for forhåndsmalt kaffe (A4) er tilstoppet.	Fyll bønnebeholderen (A4) (fig. 10). Tøm trakten ved hjelp av kosten (D5) slik som beskrevet i par. "12.8 Rengjøring av påfyllingstrakt for forhåndsmalt kaffe".
For finkvernet Regulere kvern ESC for å avbryte 	Kaffen er for finmalt og kaffen renner ut for langsomt eller ikke i det hele tatt. Hvis apparatet er utstyrt med avherdingsfilter (D4) må eventuelle luftbobler i kretsen fjernes. Luftbobler kan blokkere flyten i kaffeuttaket.	Gjenta operasjonen og vri reguleringsbryteren for malegrad (A8) (fig. 13) 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. "7.5 Justering av kaffekvernen"). Hvis problemet vedvarer må man kontrollere at vannbeholderen (A12) er korrekt satt inn. Sett varmtvannsuttaget (F) inn i maskinen og la det renne ut vann inntil flyten er jevn.
Mindre kaffe ESC for å avbryte	Det er blitt brukt en for stor kaffemengde.	Velg en mildere smak ved å trykke på  (C4) eller redusere mengden forhåndsmalt kaffe.
Sett inn vannuttak 	Vannuttaket (F) er ikke satt i, eller det er satt i feil.	Sett vannuttaket helt inn.



MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSÅK	LØSNING
Sett inn melkebeholder 	Melkebeholderen (E) er ikke korrekt satt i.	Skyv melkebeholderen helt inn.
Sett på lokket 	Serviceluken (A14) er åpen.	Lukk serviceluken.
Sett inn bryggeenheten 	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt inn igjen.	Sett i bryggeenheten som vist i par. "13.9 Rengjøring av bryggeenhet"
TOM VANNKRETS TRYKK OK FOR Å STARTE 	Vannkretsen er tom.	Trykk på  og la det renne ut vann fra uttaket (F). Hvis problemet fortsetter må man kontrollere at vannbeholderen (A12) er korrekt innsatt.
VRI BRYTER TIL POSISJON CLEAN   for å avbryte	Det er blitt produsert melk og derfor nødvendig med rengjøring av de innvendige kretsene i melkebeholderen (D).	Vri skumreguleringsbryteren (E2) til posisjon CLEAN.



MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
TRYKK OK FOR CLEAN ELLER VRI OM BRYTER 	Melkebeholderen (D) er satt inn med skumreguleringsbryteren (E2) i posisjon CLEAN.	For å starte opp CLEAN-funksjonen, trykker man på  eller vrir reguleringsbryteren til en annen posisjon.
VRI PÅ SKUMREGULERINGSBRYTER 	Det har blitt forsøkt å tilberede en melkebasert drikk med skumreguleringsbryteren stående i posisjon CLEAN	Vri skumreguleringsbryteren til en annen posisjon
Avkalkning   for å avbryte  for å avkalke (~45 minutter)	Angir at maskinen må avkalles.	Man må starte avkalkingsprogrammet som er beskrevet i kap."16. Avherdingsfilter".
Skift ut filter   for å avbryte  for å skifte	Avherdingsfilter (D4) er oppbrukt.	Bytt filteret eller ta det ut i henhold til anvisningene i kap. "16. Avherdingsfilter".
Generell alarm 	Maskinen er veldig skitten innvendig.	Rengjør maskinen nøye som beskrevet i kap. "13. Rengjøring". Dersom maskinen etter rengjøring fremdeles viser denne meldingen, ta kontakt med et servicesenter.
	Husk at man må rengjøre de innvendige kretsene i melkebeholderen (D) svært nøye.	Vri skumreguleringsbryteren (E2) til posisjon CLEAN (fig. 20).
→		

MELDINGER SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
	Minner brukeren på at vannavherdingsfilteret (D4) er oppbrukt og må skiftes ut eller fjernes.	Skift ut filteret eller ta det ut i henhold til anvisningene i kap. "16. Avherdingsfilter".
	Angir at maskinen må avkalkes.	Man må iverksette avkalkningsprogrammet som er beskrevet i kap. "14. Avkalking". Det er helt normalt hvis maskinen ber om at det utføres to sykluser med avkalkning i løpet av en kort tidsperiode. Dette skjer grunnet det velutviklede kontrollsystemet i maskinen.
	Energisparing er aktivert	For å deaktivere energisparing henvises det par. "(6.8)"

19. PROBLEMLØSNING

Nederst er det gjengitt noen mulige feilfunksjoner.

Hvis problemet ikke kan løses på vanlig måte må man kontakte 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. "6.1 Skylling").
	Den innstilte kaffetemperaturen er for lav.	Velg en høyere temperatur fra menyen (se par. "6.4 Generelt""Still inn temperatur:").
Kaffen er ikke fylidig og har lite krem.	Kaffen er for grovmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad (A8) ett hakk mot klokkeretningen (mot nummer 1) mens kaffekvernen er i funksjon (fig. 13). Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultater etter uttak av 2 kaffe (se par. "7.5 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 (A8) (fig. 13) 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. "7.5 Regulering av kaffekvern").
→		

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
LONG kaffe har for mye krem	Kaffen er for finmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad (A8) ett hakk med klokkeretningen, mot nummer 7, mens kaffekvernen er i funksjon (fig. 13). Fortsett å vri bryteren ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Effekten vil bli synlig etter 2 kaffeuttak.
	En tilberedelse som bruker forhåndsmalt kaffe er blitt valgt, men ingen måleskje med forhåndsmalt kaffe er blitt tilsatt i trakten (A4).	Gjenta operasjonen fra første punkt ved å følge anvisningene i par. "7.4 Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe".
	Trakten (A4) er tett.	Trekk ut og rengjør trakten som vist i par. "13.8 Rengjøring av påfyllingstrakten for forhåndsmalt kaffe".
Apparatet skiller ikke ut kaffe	Det er blitt oppdaget urenheter i apparatet. Displayet viser "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 (A16) er tette.	Rengjør dysene med en tannstikke (fig. 26B).
Apparatet vil ikke slå seg på	Støpselet er ikke korrekt satt i.	Sett støpselet på plass i kontakten (fig. 1).
	Hovedbryteren (A9) er ikke trykket inn.	Trykk hovedbryteren i posisjon I (fig. 2).
Bryggeenheten kan ikke trekkes ut	Man har ikke slått av på riktig måte	Slå av apparatet ved å trykke på tasten  (A7) (fig. 9) (se kap. "5. Slå av apparatet").
Når en avkalkning er blitt utført må apparatet skylles for tredje gang.	Underveis i de to skyllesyklusene er ikke beholderen (A12) fylt opp til MAX-nivå.	Følg anvisningene til apparatet. Tøm ut dryppeskålen (A22) for å unngå at vannet renner over.
Melken renner ikke ut av uttaksrør (E3)	Lokket (E1) til melkebeholderen er skittent	Rengjør lokket på melkebeholderen som beskrevet i par. "13.10 Rengjøring av melkebeholder (D)".
	Se til at melkerøret (E5) er satt på plass i sporet under lokket på melkebeholderen (fig. 17).	Sett melkerøret helt inn.
→		

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Det er store bobler i melken, den spruter ut fra melkeslangen (E3) eller den har lite skum	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke lett-melk eller skummet melk.	Bruk lettmelk eller skummet melk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5°C). Hvis resultatet enda ikke er tilfredsstillende kan man prøve å bytte melketype.
	Skumreguleringsbryteren (E2) er stilt inn feil.	Utfør regulering i henhold til anvisningene i par. "9.2 Regulere skummengde".
	Lokket (E1) eller skumreguleringsbryteren (E2) til melkebeholderen, eller koblingsstykket til melkerøret (E7) er skitne.	Rengjør lokket, bryteren og koblingsstykket til melkerøret som forklart i par. "13.10 Rengjøring av melkebeholder (D)".
	Varmtvannsdysen (A15) er skitten	Rengjør dysen som vist i par. "13.11 Rengjøring av varmtvannsdyse".
Maskinen brukes ikke, men støyer og skiller ut damp.	Maskinen er klar til bruk eller er nettopp blitt avslått. Det drypper derfor vann på dampenheten inne i maskinen.	Dette fenomenet er del av maskinens normale funksjon. Tøm dryppeskålen for å begrense fenomenet.