

INNHOLD

GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON..... 68

INFORMASJON OM SIKKERHET..... 69

Symboler som brukes i disse instruksjonene69

Samsvar med tiltenkt bruk.....69

Bruksanvisning69

INNLEDNING 69

Bokstaver i parentes.....69

Problemer og reparasjoner.....69

Beskrivelse av melkebeholderen70

Beskrivelse av tilbehør70

Beskrivelse av kontrollpanel.....70

FORBEREDENDE OPERASJONER 70

Tilkopling av apparatet70

Første gangs oppstart av apparatet.....71

SLÅ PÅ MASKINEN 71

SLÅ AV APPARATET 71

MENYINNSTILLINGER..... 71

Klokke.....71

Start.....72

Automatisk start.....72

Avkalking.....72

Temperatur.....72

Slå av senere (Stand by).....72

Vannhardhet.....72

Standardverdier (reset).....72

Innstilling av språk.....72

TILBEREDNING AV KAFFE 72

Valg av kaffemengde i koppen.....73

Programmering av mengde.....73

Justering av kaffekvernen.....73

Manuell skylling.....73

Råd for varmere kaffe.....73

Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner73

Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe.....74

TILBEREDELSE AV DRIKKER MED MELK 74

Fyll og hekt på melkebeholderen.....74

Tilberedelse av cappuccino.....74

Tilberedelse av latte schiumato.....74

Rengjøring av melkebeholder etter hver bruk74

Programmere mengde kaffe og melk i koppen75

TILBEREDELSE AV VARMT VANN..... 75

Tilberedelse75

Endring av mengde.....75

RENGJØRING 75

Rengjøring av maskinen75

Rengjøring av beholderen for kaffegrut75

Rengjøring av beholderen for dråpeoppsamling75

Rengjøring av den indre del av maskinen76

Rengjøring av vannbeholderen.....76

Rengjøring av kaffeuttakstutene.....76

Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe.....76

Rengjøring av bryggeenheten76

Rengjøring av melkebeholderen76

AVKALKING 77

PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET..... 77

Måling av vannets hardhet77

Innstilling av vannets hardhet77

INNSTILLING AV SPRÅK..... 78

TEKNISKE EGENSKAPER 78

MELDINGER SOM VISES PÅ DISPLAY 78

PROBLEMLØSNING 79

GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON

- Apparatet kan ikke anvendes av personer (inkludert barn) med nedsatt fysisk, sanselig eller mental funksjonsevne, eller personer uten erfaring eller nødvendig kunnskap om produktet, hvis disse ikke holdes under oppsyn eller instrueres av en person som er ansvarlig 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 uten at disse er under oppsyn.
- Under rengjøring må ikke maskinen dyppes i vann.
- Dette apparatet er kun beregnet til hjemmebruk.
Den er ikke beregnet for bruk i: rom som brukes som kjøkken for ansatte i butikker, kontorer og andre arbeidsområder, samt hoteller, restauranter, moteller og andre overnattingssteder med romutleie.
- Hvis det oppstår skader på støpslet eller strømledningen, skal disse kun byttes av Teknisk Assistanse, for slik å forebygge enhver risiko.

KUN FOR EUROPEISKE MARKEDER:

- Apparatet kan anvendes av barn fra 8 år og oppover hvis disse holdes under oppsyn, eller hvis de har mottatt instruksjoner om sikker bruk av produktet og har forstått farene som bruken av produktet medfører. Rengjøring og vedlikeholdsinngrep som er brukers ansvar skal ikke utføres av barn, gitt at disse ikke er eldre enn 8 år og holdes under oppsyn.
Oppbevar apparatet og den tilhørende ledningen utilgjengelig 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 apparatet, samt viser forståelse for de farene bruken av produktet medfører.
- Barn skal ikke leke med apparatet.



Overflatene som er merket med disse symbolene vil bli varme under bruk av maskinen (symbolet finnes kun på et utvalg modeller).

INFORMASJON OM SIKKERHET

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.



Fare!

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



Vær oppmerksom!

Manglende overholdelse kan være eller er årsaken til personskader og skader på apparatet.



Fare for Brannskader!

Manglende overholdelse kan føre til brannskader eller svimerker.



NB:

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



Fare!

Fordi 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 støpselet 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. Trekk aldri i ledningen da denne 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.



Vær oppmerksom:

Emballasjen (plastposer, ekspandert polystyren) må oppbevares utenfor barns rekkevidde.



Fare for Brannskader!

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

Vær forsiktig slik at man ikke kommer i kontakt med vannsprut eller varm damp. Når apparatet er i drift kan koppehyllen (A6) være meget varm.

Samsvar med tiltenkt bruk

Dette apparatet er utformet for tilberedning av kaffe og oppvarming av annet drikke.

All annen bruk må anses som uegnet og derfor farlig. Produsenten er ikke ansvarlig for skader som oppstår som følge av uegnet bruk av apparatet.

Bruksanvisning

Les nøye disse anvisningene før apparatet tas i bruk. Manglende overholdelse av disse instruksjonene vil kunne føre til feil og skader på apparatet.

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



NB:

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

INNLEDNING

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

Vi håper du får mye morro med denne nye kaffemaskinen. Sett av et par minutter til å lese denne bruksanvisningen. Man unngår på denne måten farlige situasjoner og at det oppstår skader på maskinen.

Bokstaver i parentes

Bokstavene i parentes svarer til oversikten i beskrivelsen av apparatet (s. 2-3).

Problemer og reparasjoner

Dersom problemer oppstår må man prøve å løse disse ved å følge anvisningene som gjengis i avsnittene "Beskrivelse av kontrollamper" på side 78 og "Problemløsning" ved S. 79.

Dersom det skulle vise seg at dette ikke nytter, 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 må man kun henvende seg til De'Longhi Teknisk Assistanse. Adressene er oppgitt i garantierklæringen som er vedlagt maskinen.

BESKRIVELSE

Beskrivelse av apparatet

(side 3 - A)

- A1. Reguleringsbryter for malegrad
- A2. Kaffebønnebeholder
- A3. Løkk til kaffebønnebeholderen
- A4. Løkk til trakt og oppbevaring av måleskje
- A5. Oppbevaring av måleskje
- A6. Koppevarmer
- A7. Trakt for innføring av forhåndsmalt kaffe
- A8. Hovedbryter
- A9. Dyse for varmt vann og damp
- A10. Vannbeholder
- A11. Strømledning
- A12. Brett for kopper
- A13. Beholder for dråpeoppsamling
- A14. Serviceluke
- A15. Beholder for gruttoppsamling
- A16. Kaffeuttak (kan justeres i høyden)
- A17. Kaffe-transportør
- A18. Bryggeenhet
- A19. Kontrollpanel

Beskrivelse av melkebeholderen

(side 3 - B)

- B1. Løkk med innretning for skumming av melk
- B2. Tast CLEAN
- B3. Slange for oppsuging av melk
- B4. Slange for uttak av oppskummet melk
- B5. Melkebeholder

Beskrivelse av tilbehør

(side 3 - C)

- C1. Varmtvannsuttak
- C2. Måleskje
- C3. Rengjøringskost
- C4. Avkalkingsmiddel
- C5. Reaksjonsstrimmel for måling av vannets hardhet (Total hardness test)

Beskrivelse av kontrollpanel

(side 3 - D)

Noen taster på panelet har en dobbel funksjon: dette signaliseres i parentes inni beskrivelsen.

- D1. Display: hjelper brukeren i bruken av maskinen
- D2. Tast  : for å starte manuell skylling
Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut eller varm damp.
(Når man går inn i MENY for programmering, har den tastfunksjonen CHANGE: for å bytte, endre parameter til menyen).

- D3. Tast  : for uttak av varmt vann for tilberedelse av drikker (Når man går inn i PROGRAMMERINGSMENYEN har den "OK": man trykker for å godkjenne valgt tekst).
- D4. Tast  : for uttak av en eller to kopper (dobbeltrykk på tasten) kaffe lungo.
- D5. Tast  : for uttak av en eller to kopper (dobbeltrykk på tasten) normal kaffe.
- D6. Tast  : for uttak av en eller to kopper (dobbeltrykk på tasten) kaffe ristretto.
- D7. Tast  : for uttak av en cappuccino eller latte schiumato (dobbeltrykk på tasten).
- D8. Tast  : for å velge ønsket kaffesmak.
- D9. Tast  : for å slå på eller slå av maskinen (stand by).
- D10. Tast **MENY**: for tilgang til programmeringsmeny.
- D11. Kontrolllampe meny: det lyser når man er i programmeringsmenyen.
- D12. Tast  : for valg av forhåndsmalt kaffe (Når man går inn i MENY for programmering, har den tastfunksjonen "NEXT": man trykker for å vise neste parameter på menyen).

FORBEREDENDE OPERASJONER

Kontroll av apparatet

Etter at man har fjernet emballasjen må man forsikre seg om at apparatet er helt, og at alle delene følger med. Unngå å bruke apparatet når det finnes tydelige skader. Ta kontakt med De'Longhi Tekniske Assistanse.

Installasjon av apparatet



Vær oppmerksom!

Når man installerer apparatet må man overholde følgende sikkerhetsanvisninger:

- Apparatet gir fra seg varme til omgivelsene. Etter at man har plassert maskinen på arbeidsbenken, sørg for at det er ledig rom på minst 3 cm på sidene og baksiden av maskinen, og minst 15 cm over maskinen.
- Eventuell gjennomtrenging av vann i apparatet kan føre til skader.
Unngå å plassere apparatet i nærheten av vannkraner eller vasker.
- Apparatet kan skades dersom vannet inni fryser.
Man må ikke installere apparatet i lokaler der temperaturen kan synke til under frysepunktet.
- Plasser strømledningen på en slik måte at den ikke kan bli ødelagt av skarpe hjørner eller av kontakt med varme overflater (for eksempel elektriske plater).

Tilkopling av apparatet



Vær oppmerksom!

Sjekk at spenningen i strømforsyningen tilsvarer det som står på merkeskiltet nederst på apparatet.

Kople apparatet kun til en veggkontakt som er installert etter alle kunstens regler, som har en minimumsstyrke på 10 A, og som er jordet.

Dersom kontakten og støpslet ikke skulle passe til hverandre, må støpslet byttes ut med et som er bedre egnet. Dette må gjøres av kvalifiserte fagfolk.

Første gangs oppstart av apparatet



Merk:

- Maskinen ble kontrollert før den forlot fabrikken, med kaffe i, så det er helt normalt at man finner rester av kaffe inne i kaffekvernen. Man garanterer at denne maskinen er helt ny.
 - Det anbefales at man så raskt som mulig stiller inn vannets hardhet ved å følge prosedyren som er beskrevet i avsnittet "Programmering av vannets hardhet" (side 77).
- Kople apparatet til strømmettet og trykk hovedbryteren, som er plassert på baksiden av apparatet, i posisjon **I** (fig. 1).

Man må velge ønsket språk (språkene vil veksle fram og tilbake cirka hvert 3. sekund):

- når du ser norsk, trykk i noen sekunder på tasten **OK** (fig. 2). Når språket er lagret, vises denne meldingen på display: "norsk innstilt".

Gå så videre etter anvisningene som gis av selve apparatet:

- "Fyll beholderen!": trekk ut vannbeholderen, og fyll den til nivået MAX med frisk vann, og sett så beholderen på plass igjen (fig. 3).
- "Sett inn vannuttak": Kontroller at uttaket for varmt vann er satt inn i dysen, og sett en beholder med kapasitet må minst 100 ml under den (fig. 4).
- "trykk ok": trykk på tasten **OK** (fig. 2). På display vises teksten "Vennligst vent...", maskinen begynner vannuttaket fra uttaket for varmt vann. Maskinen blir ferdig med første gangs oppstart og denne meldingen vises "Avslåing pågår Vennligst vent..." og apparatet slår seg av.

Nå vil kaffemaskinen være klar til vanlig bruk.



Merk:

- Ved første gangs bruk er det nødvendig å tilberede 4-5 kopper kaffe og 4-5 kopper cappuccino før man begynner å få et tilfredsstillende resultat.

SLÅ PÅ MASKINEN



Merk:

Før man slår på apparatet må man sørge for at hovedbryteren som er plassert på apparatets bakside står i posisjon **I** (fig. 1).

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 Brannskader!

Under skylling vil det fra åpningene i kaffeuttaket komme ut litt varmt vann som går til beholderen for dråpeoppsamling som er plassert under. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut.

- For å slå på apparatet, trykk på tasten  (fig. 5): på displayet vises meldingen "Oppvarming. Vennligst vent...".

Når oppvarmingen er ferdig vil apparatet vise en annen melding: "Skylling, vennligst vent..."; på denne måten, vil apparatet i tillegg til å varme opp kjelen, også la det renne varmt vann i alle indre rør slik at disse varmes opp.

Apparatet har nådd riktig temperatur når det på displayet kommer frem en melding "klar til bruk Normal smak".

SLÅ AV APPARATET

Hver gang man slår av apparatet vil en automatisk skylling gjennomføres, denne kan ikke avbrytes.



Vær oppmerksom!

For å unngå skader på apparatet, trykk alltid på tasten  for å slå av.



Fare for Brannskader!

Under skylling vil det fra åpningene til kaffeuttaket komme ut litt varmt vann.

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

For å slå av apparatet, trykk på tasten  (fig. 5). Apparatet vil gjennomføre en skylling, og så slår det seg av.



Merk:

Dersom apparatet ikke brukes for en lengre periode, sett hovedbryteren i posisjon **0** (fig. 6).

Sett aldri hovedbryteren i pos. 0 når apparatet er slått på.

MENYINNSTILLINGER

På menyen kan man velge: Klokke, Slå på, Automatisk start, Avkalking, Temperatur, Slå av senere, Vannhardhet, Standardverdier

For tilgang til programmeringsmeny, trykk på tast **MENY**: kontrollampen over tasten lyser.

Klokke

Dersom man ønsker å regulere klokken på displayet, gjør som følgende:

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil teksten "Klokke" vises på display;
- Trykk på tasten **CHANGE** for å endre på tiden (ved å holde inne tasten vil tiden forandres raskt): når man er ferdig og

tasten slippes, blinker innstilt tid;

- Trykk på tasten **OK** for å bekrefte;
- For å gå ut av menyen, trykk på tasten **MENY**: kontrollampen over tasten slutter å lyse.

Nå er tiden som vises når maskinen er slått av (stand-by) innstilt.

Start

Når man har stilt inn funksjonen "Automatisk start Ja" må man stille inn tid for automatisk start på følgende måte:

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil teksten "start" vises på display;
- Trykk på tasten **CHANGE** for å endre på tiden for start (ved å holde inne tasten vil tiden forandres raskt); når man er ferdig og tasten slippes, blinker innstilt tid for start;
- Trykk på tasten **OK** for å bekrefte;
- For å gå ut av menyen, trykk på tasten **MENY**: kontrollampen over tasten slutter å lyse.

Tid for start er nå programmert.

Automatisk start

Det er mulig å stille inn tidspunkt for automatisk start slik at apparatet er klart til bruk på et visst tidspunkt (for eksempel om morgenen) slik at man kan tilberede kaffe med en gang.



Merk:

For at denne funksjonen kan aktiveres, **må klokken være riktig innstilt** (se forrige par. "Klokke").

For innstilling av tid for automatisk start gjør som beskrevet i neste paragraf.

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil "automatisk start nei" eller "automatisk start ja" (dersom funksjonen allerede er innstilt);
- Trykk på tasten **CHANGE** for å endre valg; på display blinker det nye valget;
- Trykk på tasten **OK** for å bekrefte valg;

For innstilling av tid for automatisk start gjør som beskrevet i neste paragraf.

Symbolet  vises på display ved siden av klokken for å vise at automatisk start er programmert (i stand-by).

Avkalking

For instruksjoner som gjelder avkalking, referer til side 77.

Temperatur

Dersom man ønsker å forandre temperaturen til vannet som brukes til tilberedelse av kaffen, gjør som følgende:

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil teksten "Still inn temperatur" vises på display;
- Trykk på tasten **CHANGE** inntil ønsket temperatur (lav, medium, høy, maks) vises på display;
- Trykk på tasten **OK** for å bekrefte valg;
- For å gå ut av menyen, trykk på tasten **MENY**: kontrollampen over tasten slutter å lyse.

Slå av senere (Stand by)

Man kan stille inn tidspunkt for automatisk avslåing slik at maskinen slår seg av etter 15 eller 30 minutter, eller etter 1, 2 eller 3 timer bruk.

For å programmere automatisk slukking, gjør som følgende:

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil teksten "Slå av senere..." vises på display;
- Trykk på tast **change** for valg av ønsket tidsintervall: etterpå blinker det nye valget;
- Trykk på tasten **OK** for å bekrefte valget;
- For å gå ut av menyen, trykk på tasten **MENY**: kontrollampen over tasten slutter å lyse.

Automatisk avslåing er dermed omprogrammert.

Vannhardhet

For instruksjoner som gjelder programmering av vannets hardhet, referer til side 77.

Standardverdier (reset)

Med denne funksjonen tilbakestiller man alle menyinnstillingene og alle programmeringene går tilbake til fabrikkinnstilling (bortsett fra språket som forblir det samme).

- Gå til meny og trykk på tasten **NEXT** inntil "Standardverdier NO" vises på display;
- Trykk på tasten **CHANGE** for å endre valget i standardverdier ja: det nye valget blinker;
- Trykk på tasten **OK** for å gå tilbake til de originale innstillingene.

Innstilling av språk

For instruksjoner som gjelder endring av språk, referer til side 78.

TILBEREDNING AV KAFFE

Valg av kaffesmak

Maskinen er forhåndsinnstilt for å produsere kaffe med normal smak.

Det er mulig å velge mellom disse ulike smaker:

-  Ekstra mild smak
-  Mild smak
-  Normal smak
-  Kraftig smak
-  Ekstra kraftig smak

For å forandre smak, trykk flere ganger etter hverandre på tasten  (fig. 7) inntil ønsket kaffesmak vises på display.

Valg av kaffemengde i koppen

For å velge kaffemengde, trykk på tilhørende tast (fig. 8), i følge indikasjonene i denne tabellen:

Tilsvarende Kaffe	Mengde (ml)
 RISTRETTO	40 (Programmerbar fra 20 til 180)
 NORMAL	90 (Programmerbar fra 20 til 180)
 LUNGO	120 (programmerbar fra 20 til 180)

Merk:

Dersom man ønsker å lage to kopper kaffe, trykk på tasten to ganger hurtig etter hverandre.

Programmering av mengde

Dersom man ønsker å endre kaffemengde, gå fram på følgende måte:

1. Plasser en kopp under tutene på kaffeuttaket (fig. 9).
2. Trykk og hold inne tasten som man ønsker å endre mengden til inntil display viser meldingen "Mengdeprogram" og maskinen starter kaffeuttaket; slipp tasten;
3. Når ønsket mengde kaffe er i koppen, trykk på nytt på tasten trykt på tidligere.

Nå er maskinen omprogrammert.

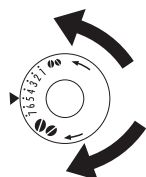
Justering av kaffekvernen

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

Dersom det likevel skulle vise seg etter de første kaffekoppene, at uttaket av kaffe er for rask eller for langsom (dråpevis), er det nødvendig å korrigere malegraden med reguleringsbryteren (fig. 10).

Merk!

Reguleringsbryteren må kun vris på mens kaffekvernen er i funksjon.



Dersom kaffen kommer ut svært sakte eller ikke i det hele tatt, vri i klokkeretning et hakk mot nummer 7.

For å oppnå et langsommere kaffeuttak og forbedre utseendet på kaffekremen, vri et hakk mot klokkeretning, mot nummer 1 (ikke mer enn et hakk om gangen ellers kan kaffen komme ut dråpevis).

Effekten av denne korreksjonen har man kun etter uttak av minst 2 kaffe. Dersom det allikevel skulle vise seg etter de første kaffekoppene, at uttaket av kaffe er for raskt eller for langsomt, er det nødvendig å korrigere malegraden ved å vri reguleringsbryteren et hakk til.

Manuell skylling



Fare for Brannskader!

Under skylling vil det fra åpningene i kaffeuttaket komme ut litt varmt vann som går til beholderen for dråpeoppsamling som er plassert under. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut.

For å oppnå en varmere kaffe, anbefales det at man utfører en skylling før uttak ved å trykke på tasten : fra uttaket kommer det ut varmt vann som varmer maskinens indre krets og gjør at kaffen som tas ut er varmere.

Råd for varmere kaffe

For å oppnå en varmere kaffe, anbefales det:

- utfør en skylling før uttak: se forrige paragraf "Manuell skylling".
- sett koppene på koppevarmeren inntil de er varme;
- varm koppene med varmt vann (bruk funksjonen varmt vann);
- still kaffetemperaturen til "maks" på menyen.

Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner



Vær oppmerksom!

Unngå bruk av karamelliserte eller kandiserte kaffebønner fordi disse kan feste seg til kaffekvernen og gjøre den ubrukkelig.

1. Hell kaffebønnene i beholderen (fig. 11)
2. Plasser under tutene på kaffeuttaket:
 - 1 kopp dersom man ønsker 1 kaffe (fig.9);
 - 2 kopper dersom man ønsker 2 kaffe (fig.12);
3. Senk kaffeuttaket slik at det kommer så nær koppene som mulig: på denne måten får man best krem (fig.13).
4. Trykk en eller to ganger på tasten tilhørende ønsket uttak (fig. 8).
5. Tilberedelsen starter og på display vises valgt mengde og smak.



Merk:

- Mens maskinen tilbereder kaffen, kan kaffeuttaket stanses når som helst ved å trykke på en av uttakstastene.
- Så snart uttaket er ferdig, og dersom man vil øke mengden i koppen, trenger man bare å holde inne (innen 3 sekunder) en av tastene for kaffeuttak.

Når man er ferdig med tilberedelsen, vil apparatet være klart til ny bruk.



Vær oppmerksom!

Dersom kaffen kommer ut dråpevis eller for fort med lite krem (lag eller den er for kald, les rådene i kapittelet "Problemløsning" (side 79).

Ved bruk kan det komme frem noen alarmmeldinger og betydningen til disse er beskrevet i paragraf "Meldinger som vises på display" (side 78).

Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe



Vær oppmerksom!

- Man må aldri fylle på forhåndsmalt kaffe når maskinen er slått av. Dette for å unngå at den blir spredd inne i maskinen, og dermed skitne den til. Dersom dette skjer kan maskinen skades.



Legg aldri i mer enn 1 strøken måleskje, ellers kan maskinen bli skitten innvendig, eller trakten kan tilstoppes.



Merk!

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

1. Trykk på tasten  (fig. 14): display viser "Klar for bruk Ferdigmalt".
2. Før inn i trakten en strøken måleskje ferdigmalt kaffe (fig. 15).
3. Plasser en kopp under tutene på kaffeuttaket (fig. 9).
4. Trykk på en av tastene for kaffeuttak (fig. 8).
5. Tilberedelsen starter.

Når man er ferdig med tilberedelsen, gjør apparatet seg klart til ny bruk: for deaktivering av funksjonen med ferdigmalt kaffe, trykk på nytt på tasten .

TILBEREDELSE AV DRIKKER MED MELK



Merk:

For å unngå melk med lite skum eller at skummet består av store bobler, gjør alltid rent lokket til melken og varmtvannsdysen slik som beskrevet i paragraf "rengjøring av melkebeholder" på side 74 og 76.

Fyll og hekt på melkebeholderen

1. Ta av lokket (fig. 16);
2. Fyll beholderen med en tilstrekkelig mengde melk, uten å gå over nivået MAKS som er merket av på beholderen (fig. 17).



Merk!

- Bruk skummet- eller lettmelk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5 °C) for å oppnå tykkere skum.
- 3. Sørg for at slangen for melkeoppsuging er godt innsatt i sporet i bunnen av lokket til melkebeholderen (fig. 18).
- 4. Sett lokket tilbake på melkebeholderen.
- 5. Fjern uttaket for varmtvann fra dysen (fig. 19).
- 6. Hekt beholderen til dysen ved å trykke den helt inn (fig. 20).

Tilberedelse av cappuccino

1. Etter å ha festet melkebeholderen (se forrige paragraf), plasser en kopp som er tilstrekkelig stor under tutene på kaffeuttaket og under uttak av oppskummet melk.
2. Trykk på tasten  (fig. 21). Maskinen viser meldingen "CAPPUCCINO".

Etter noen sekunder kommer melken ut av slangen for uttak av melk og fyller koppen under. Melkeuttaket stopper automatisk og deretter begynner kaffen å renne ut.



Merk!

Dersom man vil avbryte tilberedelsen av melk under uttak, trykk på tasten , ellers kan man avbryte tilberedelse av kaffe ved å trykke på en av tastene for uttak av kaffe.

Cappuccinoen er nå ferdig: ha i ønsket sukkermengde og strø gjerne over litt kakaopulver.

Tilberedelse av latte schiumato

For tilberedelse av latte schiumato, gjør som beskrevet i forrige paragraf og ved å trykke to ganger etter hverandre (innen to sekunder) på tasten  (fig. 21). Maskinen viser meldingen "LATTE SCHIUMATO".

Rengjøring av melkebeholder etter hver bruk



Vær oppmerksom! Fare for brannskader

I løpet av rengjøring av melkebeholderens indre kanaler, fra slangen for uttak av latte schiumato (B5) kommer det ut litt varmt vann. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut.

Når teksten "Trykk på tast CLEAN" blinker på display (etter hver bruk av melkefunksjonene):

1. La beholderen bli stående i maskinen (det er ikke nødvendig å tømme beholderen);
2. Plasser en kopp eller annen beholder under uttakslangen for oppskummet melk;
3. Trykk på tasten "CLEAN" (fig. 22) og trykk på den i minst 8 sekunder: display viser meldingen "Rengjøring pågår";
4. Fjern melkebeholderen og rengjør alltid dysen med en svamp (fig. 23).



Merk!

- Når meldingen "Trykk på tast CLEAN" blinker på display, kan man uansett fortsette med et hvilken som helst uttak av kaffe eller melk; dersom man skal tilberede flere kopper med melk, utfør rengjøring av melkebeholderen når man er ferdig med tilberedelsen.
- Melken som er igjen i melkebeholderen kan oppbevares i kjøleskap.
- I noen tilfeller må man vente til maskinen blir kald før man utfører rengjøring ved å trykke på tasten CLEAN.

Programmere mengde kaffe og melk i koppen

Maskinen er forhåndsinnstilt til å produsere standard mengde drikke. Dersom man ønsker å endre disse mengdene, gå fram på følgende måte:

1. Plasser en kopp under tutene for kaffeuttak og under uttaksledningen for melk.
2. Trykk på tasten  og hold den inntrykt i minst 8 sekunder, inntil teksten "Melk til Cappuccino Mengdeprogram" vises på display.
3. Slipp tasten. Maskinen begynner å ta ut melk.
4. Så snart man oppnår ønsket mengde melk i koppen, trykk på nytt på tasten .
5. Etter noen sekunder starter maskinen uttak av kaffe i koppen og på display vises meldingen "Kaffe til cappuccino Prog. Mengde".
6. Når ønsket mengde kaffe er i koppen, trykk på nytt på tasten . Uttak av kaffe stopper.

Nå er maskinen omprogrammert til å produsere de nye mengdene.

TILBEREDELSE AV VARMT VANN

Tilberedelse



Vær oppmerksom! Fare for brannskader.

La aldri maskinen stå uten tilsyn når varmt vann tas ut. Vannuttakslangen vil varmes opp mens vannet renner ut, og man må derfor kun ta tak i vannuttaket håndtak.

1. Plasser en beholder under vannuttaket (så nært som mulig for å unngå sprut) (fig. 4).
2. Trykk på tasten  (fig. 2). På displayet vises meldingen "Varmt Vann ...".
4. Vannet kommer ut fra uttaket: uttaket stopper automatisk etter cirka 250 ml.
5. For å stanse manuelt uttaket av varmt vann, trykk på nytt på tasten .



Merk!

- Dersom energisparing er aktivert, kan det gå noen sekunder før uttaket starter.
- Vannuttaket må ikke vare mer enn 3 sammenhengende minutter.

Endring av mengde

Maskinen er forhåndsinnstilt til å produsere cirka 250ml. Dersom man ønsker å endre mengden, gå fram på følgende måte:

1. Plasser en beholder under uttaket.
2. Trykk på tasten  inntil meldingen "Varmt Vann Mengdeprogram" vises på display.
- Når vannmengden i koppen når ønsket nivå trykk en gang til på tasten .

Nå er maskinen omprogrammert til å produsere den nye mengden.

RENGJØRING

Rengjøring av maskinen

Følgende deler på maskinen må rengjøres periodisk:

- beholder for kaffegrut (A15),
- beholderen for dråpeoppsamling (A13),
- indre del av maskinen som er tilgjengelig etter at man har åpnet serviceluken (A14),
- vannbeholder (A10),
- kaffeuttakstutene (A16) og varmtvannsdysen (A9),
- trakt for innføring av forhåndsmalt kaffe (A7),
- bryggeenheten (A14),
- melkebeholder (B).



Vær oppmerksom!

- Til rengjøring av maskinen må man ikke bruke løsemidler, skuremidler eller sprit. Med de automatiske maskinene De'Longhi trenger man ikke bruke kjemiske tilsetninger for rengjøring av maskinen.
- Ingen av maskinens komponenter kan vaskes i oppvaskmaskin.
- Ikke bruk metallgjenstander til å skrape løs avleiringer eller kafferester, fordi dette kan lage riper i overflaten til delene av metall eller plast.

Rengjøring av beholderen for kaffegrut

Når teksten "tøm grutbeholder!" vises på displayet, må man tømme og rengjøre denne. Denne meldingen vises inntil man rengjør beholderen, og man kan ikke lage kaffe. Apparatet signaliserer at beholderen må tømmes også dersom den ikke er full når det har gått 72 timer siden første tilberedelse (for at de 72 timene skal telles på korrekt måte må maskinen aldri slås av ved å sette hovedbryteren i pos. 0).

For utføring av rengjøring (med maskinen slått på):

- Åpne serviceluken på fremsiden (fig. 24), trekk ut beholder for dråpeoppsamling (fig. 25), tøm den og gjør den ren.
- Tøm og rengjør nøye grutbeholderen og sørg for å fjerne alle rester som kan ha lagt seg på bunnen.



Vær oppmerksom!

Når man tar ut beholder for dråpeoppsamling, er det **obligatorisk** og samtidig tømme grutbeholderen, selv om denne ikke er full. Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles de neste gangene man lager kaffe, og at maskinen tilstoppes.

Rengjøring av beholderen for dråpeoppsamling



Vær oppmerksom!

Dersom beholderen for dråpeoppsamling ikke tømmes regelmessig, kan det føre til at vannet renner over kanten og inn i maskinen. Dette kan skade maskinen, benken den står på eller området rundt.

Dråpeopsamleren er utstyrt med en flytende indikator (rødfarget) som viser vannivået (fig. 26). Før denne indikatoren begynner å komme ut fra brettet som man setter koppene på, må man tømme beholderen og vaske den.

For å fjerne beholderen for dråpeopsamling:

1. Åpne serviceluken (fig. 24);
2. Trekk ut beholder for dråpeopsamling og grutbeholderen (fig. 25);
3. Tøm beholder for dråpeopsamling og grutbeholderen og vask dem;
4. Sett inn beholder for dråpeopsamling sammen med grutbeholderen;
5. Lukk igjen serviceluken.

Rengjøring av den indre del av maskinen



Fare for elektrisk støt!

Før man begynner med rengjøring av de interne delene, må maskinen være avslått (se par. "Slå av", pag. 10) og koblet fra strømmettet. Man må aldri legge maskinen ned i vann.

1. Kontroller regelmessig (cirka hver 100 kaffe) at innsiden av maskinen ikke er skitten (tilgang til denne etter at beholderen for dråpeopsamling er fjernet). Om nødvendig kan man fjerne kafferester med en tannstikke.
2. Sug opp alle restene med en støvsuger (fig. 27).

Rengjøring av vannbeholderen

1. Rengjør regelmessig (cirka en gang per måned) vannbeholderen (A10) med en fuktig klut og litt nøytralt vaskemiddel.
2. Skyll nøye vannbeholderen etter rengjøring for å fjerne rengjøringsmiddelet.

Rengjøring av kaffeuttakstutene

1. Rengjør tutene regelmessig ved hjelp av en svamp eller en klut (fig. 28).
2. Kontroller at åpningene i kaffeuttaket ikke er tilstoppet. Om nødvendig, fjern kafferestene med en tannstikke (fig. 29).

Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe

Kontroller med jevne mellomrom (cirka en gang i måneden) at trakten for innføring av ferdigmalt kaffe (A7) ikke er tilstoppet. Om nødvendig, fjern fastsatt kaffegrut med den medfølgende kosten.

Rengjøring av bryggeenheten

Bryggeenheten (A18) må rengjøres minst en gang i måneden.



Vær oppmerksom!

Bryggeenheten kan ikke tas ut når maskinen er på.

1. Forsikre seg om at maskinen har slått seg av på rett måte (se "Slå av", side. 71).

2. Åpne serviceluken (fig. 24).
3. Trekk ut beholder for dråpeopsamling og grutbeholderen (fig. 25).
4. Trykk innover de to røde tastene for avhektning og trekk samtidig bryggeenheten utover (fig. 30).



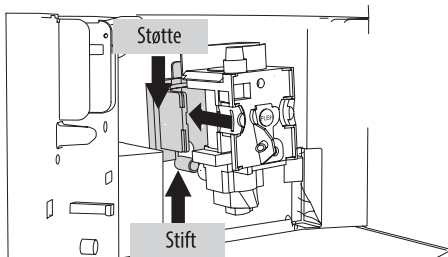
Vær oppmerksom!

SKYLL KUN MED VANN

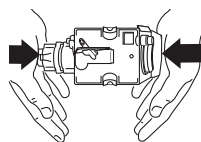
IKKE BRUK VASKEMIDLER - IKKE I OPPVASKMASKIN

Rengjør bryggeenheten uten å bruke vaskemidler fordi den kan skades.

5. Legg bryggeenheten i bløt i vann i cirka 5 minutter, deretter skyll den med vann.
6. Etter rengjøring, sett bryggeenheten på plass igjen ved å føre den inn på støtten og på den nedre stiften; trykk deretter der det står PUSH helt til du hører et klikk.

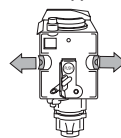


Merk!



Dersom bryggeenheten skulle være vanskelig å sette inn, vil det være nødvendig (før innsetting) å dimensjonere den ved å trykke hardt og samtidig nede og oppe som vist i figur.

7. Når den er satt på plass, må man forsikre seg om at de to røde tastene har klikket på plass mot utsiden av apparatet.
8. Sett på plass beholder for dråpeopsamling med grutbeholderen.
9. Lukk igjen serviceluken.



Rengjøring av melkebeholderen

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

1. Trekk av lokket til melkebeholderen.
2. Trekk ut uttaksslangen og oppsugingsslangen.
3. Gjør nøye rent alle komponentene med varmt vann og nøytralt vaskemiddel. **Alle delene kan vaskes i oppvaskmaskin, men de må plasseres i øverste kurv.** Vær spesielt oppmerksom på at det ikke er melkerester i åpningene.
5. Sjekk at oppsugingsslangen og uttaksslangen ikke er tilstoppet av melkerester.

6. Sett på plass uttaksslangen og slangen for oppsuging av melk.
7. Sett lokket tilbake på melkebeholderen.

AVKALKING

Man må utføre avkalking av maskinen når meldingen "må avkalkes!" (blinkende) vises på displayet.



Vær oppmerksom!

- Avkalkingsmiddelet inneholder syrer som kan irritere hud og øyne. Det er viktig at man overholder alle sikkerhetsregler som blir gitt av produsenten, og som finnes på pakningen til avkalkingsmidlet, og anvisningene for hva man burde gjøre dersom det skulle komme i kontakt med hud eller øyne.
- Det anbefales å bruke avkalkingsmidler utelukkende produsert av De'Longhi. Anvendelsen av feile avkalkingsmidler, samt en uregelmessig utført avkalking, kan føre til skader som ikke dekkes av produsentens garanti.

1. Slå på maskinen.
2. Gå til menyen og trykk på tasten **NEXT** inntil "AVKALKING No" vises på display;
2. Trykk på tasten **CHANGE**;
3. På displayet vises teksten "AVKALKING Ja".
4. Trykk på tasten **OK** for godkjenning: på display vises teksten "avkalk. trykk ok".
5. Tøm vannbeholderen (A10) før man godkjenner; tøm deretter beholder for dråpeopsamling (A13) og grubeholder og sett dem på plass.
Tøm avkalkningsmiddel blandet med vann i beholderen (ved å ta hensyn til blandingsforholdet som er skrevet på avkalkingsmiddelets pakke) og sett på plass beholderen.
Sett en tom beholder med kapasitet på minst 1,5 l under vannuttaket.



Vær oppmerksom! Fare for brannskader

Fra vannuttaket kommer det ut varmt vann som inneholder syre. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannsprut.

6. Trykk på tasten **OK**;
7. På display vises meldingen "avkalking pågår...". Avkalkningsprogrammet startes og avkalkingsvæsken kommer ut av vannuttaket. Avkalkningsprogrammet utfører automatisk en serie intervallskyllinger for å fjerne restene av kalk som befinner seg inni kaffemaskinen.

Etter cirka 30 minutter, vil man på displayet få opp meldingen "Skylling Fyll BEHOLDEREN!".

7. Maskinen er nå klar for en skylleprosess med nytt vann. Trekk ut vannbeholderen, tøm den, skyll den med

rennende vann, fyll den med rent vann og sett den inn igjen: Display viser "Skylling...Trykk OK".

8. Tøm beholderen som blir brukt til å samle opp avkalkingsmiddelet, og sett det på nytt under melkeskummeren.
9. Trykk på tasten **OK** for å starte skyllingen. Det varme vannet vil komme ut av uttaket og på displayet vises meldingen "Skylling...Vennligst vent".
10. Når vannbeholderen er helt tom, vil displayet vise meldingen "Skylling Ferdig Trykk OK".
12. Trykk på tasten **OK**.

Apparatet klart til bruk



Merk!

Hvis avkalkingssyklusen ikke avsluttes korrekt (f.eks manglende strøm), anbefales det å gjenta syklusen.

PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET

Meldingen MÅ AVKALKES vil bli vist etter et forhåndsbestemt bruksintervall, og dette er avhengig av vannets hardhetsgrad. Maskinen er forhåndsinnstilt fra fabrikk til hardhetsnivå 4. Det er mulig å stille inn maskinen etter hvor hardt det vannet man bruker faktisk er, og på denne måten endrer man frekvensen for hvor ofte meldingen for avkalking vises.

Måling av vannets hardhet

1. Ta den vedlagte reagensstrimmelen "TOTAL HARDNESS TEST" ut av pakningen.
2. Senk strimmelen helt ned i et glass vann i cirka et sekund.
3. Trekk strimmelen ut av vannet og rist den lett. Etter cirka et minutt vil det komme fra 1,2,3 eller 4 røde firkanter på den, avhengig av hvor hardt vannet er. Hver firkant tilsvarer et nivå.

Nivå 1

Nivå 2

Nivå 3

Nivå 4

Innstilling av vannets hardhet

1. Gå til menyen og trykk på tasten **NEXT** inntil "Vannhardhet 4" vises på display;
2. Trykk på tasten **CHANGE** inntil valg av hardhetsnivå som ble funnet med reagensstrimmelen (se forrige paragraf): etter valg vil den nye innstillingen blinke;
3. Trykk på tasten **OK** for å godkjenne innstillingen.

4. For å gå ut av menyen, trykk på tasten **MENY**: kontrollampen over tasten slår seg av.

Nå er maskinen omprogrammert til den nye innstilling av vannets hardhetsgrad.

INNSTILLING AV SPRÅK

Dersom man ønsker å forandre språket når maskinen er slått på, trykk på tasten change i minst 5 sekunder inntil meldingen for installasjon på forskjellige språk vises. Velg deretter ønsket språk, slik som beskrevet i paragraf "Første gangs oppstart av apparatet".

TEKNISKE EGENSKAPER

Spenning:	220-240 V~ 50/60 Hz maks 10A
Strømforbruk:	1450W
Trykk:	15 bar
Kapasitet vannbeholder:	1,8 L
Dimensjoner LxHxB:	280x375x360 mm
Ledningens lengde:	1,5 m
Vekt:	10,5 Kg
Maks kapasitet kaffebønnebeholder	200 g

CE Apparatet er i overensstemmelse med følgende EU-direktiver:

- Lavspenningsdirektivet 2006/95/CE og senere endringer
 - EMC direktivet 2004/108/EC og senere endringer;
 - Forordning (EU) Stand-by 1275/2008
 - Materialer og gjenstander ment for kontakt med matprodukter er i samsvar med EU-forskrift 1935/2004.
- husholdningsavfall. Ulovlig håndtering av avfall medfører administrative sanksjoner i følge gjeldende regelverk.

MELDINGER SOM VISES PÅ DISPLAY

MELDING SOM VISES	MULIG ÅRSAK	LØSNING
FYLL VANNBEHOLDER!	Det er ikke nok vann i beholderen.	Fyll vannbeholderen og/eller sett den på plass på rett måte ved å trykke den helt ned til man hører at den festes.
FOR FINMALT JUSTER KVERN vekselvis med... SETT INN VANNUTTAK OG TRYKK OK	Kaffen er for finmalt og kaffen renner ut for langsomt eller ikke i det hele tatt.	Repeter uttaket av kaffe og vri reguleringsbryteren for malegrad et hakk i klokkeretning mot nummer 7, mens kaffekvernen er i funksjon. Dersom det etter uttak av 2 kaffe ikke har blitt bedre, gjenta operasjonen ved å flytte bryteren ett hakk til. Dersom problemet fortsetter, trykk OK og la vannet renne ut av uttaket inntil uttaket er konstant.
SETT INN VANNUTTAK!	Vannuttaket er ikke satt i eller det er satt i feil.	Sett inn vannuttak og trykk det helt ned.
TØM BEHOLDER FOR KAFFEGRUT!	Grutbeholderen er full eller det har gått mer enn 3 dager siden første uttak (denne funksjonen garanterer at maskinen er hygienisk).	Tøm grutbeholderen, rengjør den og sett den på plass. Viktig: når man tar ut beholder for dråpeoppsamling, er det obligatorisk og samtidig tømme grutbeholderen, selv om denne ikke er full. Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles de neste gangene man lager kaffe, og at maskinen tilstoppes.

SETT I BEHOLDER FOR KAFFEGRUT!	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt inn igjen.	Åpne serviceluku, trekk ut beholder for dråpeoppsamling og sett inn grutbeholderen.
LEGG I MALT KAFFE	Man har valgt funksjonen "forhåndsmalt kaffe" men man har ikke hatt noe malt kaffe inn i trakten.	Legg malt kaffe i trakten eller deaktiver funksjonen for forhåndsmalt kaffe.
MÅ AVKALKES!	Angir at man må utføre avkalking av maskinen.	Det er nødvendig at man så raskt som mulig utfører avkalkingsoperasjonen beskrevet i avsnittet "Avkalking".
REDUSER KAFFEDOSEN!	Det er blitt brukt for mye kaffe.	Velg en mildere kaffesmak eller reduser mengden malt kaffe.
FYLL KAFFEBØNNEBEHOLDEREN!	Det er tomt for kaffebønner.	Fyll kaffebønnebeholderen.
	Trakten til forhåndsmalt kaffe er tilstoppet.	Tøm trakten slik som beskrevet i par. "Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe".
SETT INN BRYGGEENHET!	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt inn igjen.	Sett inn bryggeenheten som beskrevet i avsnittet "Rengjøring av bryggeenheten".
LUKK IGJEN LUKEN!	Serviceluku er åpen.	Lukk igjen serviceluku.
SETT MELKEBEHOLDEREN PÅ Plass	Melkebeholderen er ikke satt riktig på plass.	Sett melkebeholderen på plass på ved å trykke den ned.
TRYKK PÅ TASTEN CLEAN!	Man har nettopp tatt ut melk og det er derfor nødvendig å rengjøre melkebeholderens indre kanaler.	Trykk på tasten "CLEAN" og trykk på den i minst 8 sekunder: på display vises meldingen "Rengjøring pågår".
GENERELL ALARM!	Maskinen er veldig skitten innvendig.	Rengjør nøye maskinen som beskrevet i par. "rengjøring og vedlikehold". Dersom maskinen etter rengjøring fremdeles viser denne meldingen, ta kontakt med et servicesenter.

PROBLEMLØSNING

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Kaffen er ikke varm.	Koppene er ikke forhåndsoppvarmet.	- Aktiver koppevarmeren og la koppene stå der i minst 20 minutter slik at de varmes. - Varm koppene med varmt vann (bruk funksjonen varmt vann).
	Bryggeenheten er nedkjølt fordi det har gått mer enn 2-3 minutter siden forrige kaffe ble laget.	Før man lager kaffe, varm bryggeenheten med skyllefunksjonen.
	Innstilt kaffetemperatur er for lav.	Still kaffetemperaturen på menyen til høy.

Kaffen har lite krem.	Kaffen er for grovmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad et hakk i retning nummer 1, mot urviser, mens kaffekvernen er i funksjon (fig. 8). Fortsett å vri ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultat etter uttak av 2 kaffe.
	Kaffeblandingen er ikke egnet.	Bruk kaffeblanding som er egnet for espressomaskiner.
Kaffen renner for langsomt ut, eller drypper bare.	Kaffen er for finmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad et hakk i retning nummer 7, i klokkeretning, mens kaffekvernen er i funksjon (fig. 11). Fortsett å vri ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultat etter uttak av 2 kaffe.
Kaffen kommer ikke ut av utførselstutene, men langs serviceluku.	Tutenes hull er tilstoppet av størket kaffe.	Rengjør tutene med en tannpirker, en svamp eller en oppvaskkost med hard bust.
	Kaffetransportøren inni serviceluku er blokkert.	Rengjør nøye kaffetransportøren, spesielt i nærheten av hengslene.
Kaffen kommer ikke ut av den ene, eller ingen av utførselstutene på kaffeuttaket.	Tutene er tilstoppet.	Rengjør tutene med en tannpirker (fig. 26).
Det er store bobler i melken eller den spruter ut fra uttaksslangen.	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke lettmelk.	Bruk helst skummet melk eller lettmelk som holder kjøleskapstemperatur (cirka 5 °C). Dersom resultatet fremdeles ikke er tilfredsstillende, prøv å bytte melkemerke.
	Lokket til melkebeholderen er skittent	Rengjør lokket til melkebeholderen slik som beskrevet i par. "Rengjøring av melkebeholderen".
Melken er ikke oppskummet.	Lokket til melkebeholderen er skittent	Rengjør lokket til melkebeholderen slik som beskrevet i par. "Rengjøring av melkebeholderen".
Apparatet slår seg ikke på.	Støpselet er ikke satt i kontakten.	Sett støpselet i kontakten.
	Hovedbryteren er ikke slått på.	Sett hovedbryteren i posisjon I (fig. 29).
Melken kommer ikke ut av uttaksrøret.	Lokket til melkebeholderen er skittent	Rengjør lokket til melkebeholderen slik som beskrevet i par. "Rengjøring av melkebeholderen".