

<b>SAMMENDRAG</b>	
<b>GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON.. 70</b>	
<b>INFORMASJON OM SIKKERHET..... 71</b>	
Symboler som brukes i disse instruksjonene .....71	
Samsvar med tiltenkt bruk.....71	
Bruksanvisning .....71	
<b>INNLEDNING ..... 71</b>	
Bokstaver i parentes.....71	
Problemer og reparasjoner.....71	
<b>BESKRIVELSE ..... 72</b>	
Beskrivelse av apparatet .....72	
Beskrivelse av kontrollpanel.....72	
<b>FORBEREDENDE OPERASJONER ..... 72</b>	
Kontroll av apparatet .....72	
Installasjon av apparatet.....72	
Tilkopling av apparatet .....72	
Første gangs oppstart av apparatet.....73	
<b>SLÅ PÅ MASKINEN ..... 73</b>	
<b>SLÅ AV APPARATET ..... 73</b>	
<b>PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET ..... 73</b>	
<b>INNSTILLING AV TEMPERATUR..... 73</b>	
<b>AUTOMATISK AVSLÅING ..... 74</b>	
<b>ENERGISPARING ..... 74</b>	
<b>FABRIKKINNSTILLINGER (RESET)..... 74</b>	
<b>TILBEREDELSE AV KAFFE ..... 74</b>	
Valg av kaffesmak .....74	
Valg av kaffemengde i koppen.....74	
Justering av kaffekvernen .....75	
Anbefalinger for en varmere kaffe .....75	
Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner .....75	
Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe...75	
Tilberedelse av en kaffe DOPPIO+ ved bruk av kaffebønner eller forhåndsmalt kaffe .....76	
Egendefinert kaffemengde for kaffe DOPPIO+ .....76	
Tilberedelse av LONG kaffe ved bruk av kaffebønner... 76	
Tilberedelse av LONG kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe.....76	
Egendefinert kaffemengde for kaffe LONG.....76	
<b>TILBEREDELSE AV CAPPUCCINO ..... 76</b>	
Rengjøring av melkeskummer etter bruk.....77	
<b>UTTAK VARTM VANN ..... 77</b>	
<b>RENGJØRING ..... 77</b>	
Rengjøring av maskinen .....77	
Rengjøring av beholderen for kaffegrut .....77	
Rengjøring av dryppeskål og beholder for kondensopsamling .....78	
Rengjøring av den indre del av maskinen .....78	
Rengjøring av vannbeholderen .....78	
Rengjøring av kaffeuttakstutene.....78	
Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe78	
Rengjøring av bryggeenheten .....78	
<b>AVKALKING ..... 79</b>	
<b>PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET ..... 79</b>	
Måling av vannets hardhet .....79	
Innstilling av vannets hardhet .....80	
<b>VANNAVHERDINGSFILTER (*KUN PÅ NOEN MODELLER) ..... 80</b>	
Installasjon av filteret .....80	
Bytte filter.....80	
<b>TEKNISKE EGENSKAPER ..... 80</b>	
<b>BESKRIVELSE AV KONTROLLAMPER ..... 81</b>	
<b>PROBLEMLØSNING ..... 82</b>	

## GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON

---

- Apparatet kan anvendes av personer med nedsatt fysisk, sanselig eller mental funksjonsevne, samt personer uten erfaring eller nødvendig kunnskap om produktet, gitt at disse holdes under oppsyn eller har vært gjenstand for opplæring i de medfølgende instruksjonene for sikker bruk av produktet, samt viser forståelse for de farene bruken av produktet medfører.
- Barn kan ikke anvende apparatet som leketøy.
- Under rengjøring må ikke maskinen dyppes i vann.
- Denne kaffemaskinen 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:

- Koble alltid fra apparatet når det ikke er i bruk, samt i forbindelse med montering, demontering og rengjøring.
- Dette apparatet skal ikke anvendes av barn. Oppbevar apparatet og dets ledninger utenfor barns rekkevidde.
- Apparatet kan anvendes av personer med nedsatt fysisk, sanselig eller mental funksjonsevne, samt personer uten erfaring eller nødvendig kunnskap om produktet, gitt at disse holdes under oppsyn eller har vært gjenstand for opplæring i de medfølgende instruksjonene for sikker bruk av produktet, samt viser forståelse for de farene bruken av produktet medfører.
- Barn kan ikke anvende apparatet som leketøy.



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!**

For di 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 vanddamp 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 81 og "Problemløsning" ved 82.

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. Kaffebønnebeholder
- A2. Lokk til trakt for forhåndsmalt kaffe
- A3. Kaffebønnebeholder
- A4. Lokk til trakt for forhåndsmalt kaffe
- A5. Tast  : for å slå på eller slå av maskinen (stand-by)
- A6. Koppehylle
- A7. Melkeskummer for cappuccino (avtagbar)
- A8. Dyse for varmt vann og damp (avtagbar)
- A9. Kaffeuttak (kan justeres i høyden)
- A10. Beholder for dampoppsamling
- A11. Koppebrett
- A12. Nivåindikator for dryppeskål
- A13. Dryppeskål
- A14. Beholder for kaffegrut
- A15. Hovedbryter ON/OFF
- A16. Luke bryggeenhet
- A17. Bryggeenhet
- A18. Vannbeholder
- A19. Filterholder vannavherder
- A20. Lokk vannbeholder
- A21. Bryter for regulering av malegrad
- A22. Strømledning




### Beskrivelse av kontrollpanel

(side 2 - B)

Noen ikoner på panelet har en dobbel funksjon: dette angis i parentes i selve beskrivelsen.

- B1. Håndtak for uttak av varmt vann og damp 
- B2. Ikon  : for tilberedelse av 1 liten kopp kaffe
- B3. Kontrolllampe  blinker: Apparatet er under oppvarming
- B4. Kontrolllampe  :
  - Lyser konstant: sett gruttbeholderen tilbake på plass (A15)
  - Blinker: det er behov for å tømme gruttbeholderen B5.
- Kontrolllampe  : fyll på vannbeholderen (A18)
- B6. Kontrolllampe  : generell alarm
- B7. Kontrolllampe  blinker: det er behov for å utføre avkalking
- B8. Ikon  : for tilberedelse av 2 store kopper kaffe
- B9. Bryter for valg av kaffesmak 
- B10. Ikon  : for skylling (Under programmering: trykk på tasten for å gå ut av programmeringen)
- B11. Ikon  : for tilberedelse av 1 stor kopp kaffe
- B12. Ikon  :
  - Lyser konstant: for aktivering av dampfunksjon (Under programmering: trykk for å aktivere programmering)

- Blinker: håndtaket for damp/varmt vann (B1) må vris om

- B13. Ikon  : for å tilberede 1 kopp kaffe LONG (Under programmeringen: trykk for å gå igjennom de forskjellige valg/innstillinger)
- B14. Ikon  : for tilberedelse av 2 små kopper kaffe
- B15. Ikon  : for å tilberede en kaffe DOPPIO+

### Beskrivelse av tilleggsutstyr

(side 2 - C)

- C1. Måleskje for forhåndsmalt kaffe
- C2. Rengjøringskost
- C3. Avherdingsfilter (\*kun på noen modeller)
- C4. Reagensstrimmel "Total Hardness Test"
- C5. Avkalkingsmiddel

## FORBEREDENDE OPERASJONER

### Kontroll av apparatet

Etter at man har fjernet emballasjen må man sørge for at apparatet er helt, og at alle delene følger med. Unngå å bruke apparatet hvis det har tydelige skader. Ta kontakt med De'Longhi Tekniske Assistanse.

### Installasjon av apparatet



#### Vær oppmerksom!

Når man installerer apparatet må man overholde følgende sikkerhetsanvisninger:

- Apparatet skiller ut varme til omgivelsene. Etter at man har plassert apparatet på arbeidsbenken må man sørge for at det er et fritt rom på minst 3 cm på hver side og bak selve apparatet, i tillegg til minst 15 cm klaring i overkant av kaffemaskinen.
- 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 i maskinen 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 kanter eller ved kontakt med varme overflater (for eksempel elektriske kokeplater).

### Tilkopling av apparatet



#### Vær oppmerksom!

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

Kople apparatet til en veggkontakt med et minimum av 10 A som er installert i tråd med alle fagmessige standarder og er jordet effektivt. Dersom kontakten og stoppslet ikke skulle passe



til hverandre må støpslet byttes ut med et som er bedre egnet. Dette må gjøres av kvalifiserte installatører.

## Første gangs oppstart av apparatet

### **Merk:**

- Maskinen ble kontrollert før den forlot fabrikk, med kaffe i, så det er helt normalt å finne 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 79).

Følg alltid instruksjonene under:

1. Trekk ut vannbeholderen (fig. 1), fyll den med ferskt vann inntil MAX nivå (fig. 2) og sett så beholderen på plass igjen.
2. Plasser en beholder med kapasitet på minst 100 ml under melkeskummen (fig. 3).
3. Kople apparatet til strømmettet og trykk så på hovedbryteren, denne er plassert på siden av apparatet (fig. 4).  
Trykk på tasten  A5 (fig. 5).
4. På kontrollpanelet vil kontrolllampen  (fig. 6) blinke.
5. Vri bryteren for damp til posisjon "I" (fig. 7): apparatet skiller ut vann fra melkeskummen.
6. Når denne operasjonen avsluttes automatisk vil håndtaket gå tilbake til posisjon "0".

Maskinen slår seg av.

For å bruke den på nytt anvendes tasten  (A5).

### **Merk:**

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



## SLÅ PÅ MASKINEN

### **Merk!**


- Før man slår på apparatet må man sørge for at hovedbryteren er trykket inn (fig. 4).
- 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 vannspruten.

- For å slå på apparatet, trykk på tasten  (fig. 5): Kontrolllampen  (B3) blinker når apparatet utfører automa-

tisk oppvarming og skylling (på denne måten vil apparatet varme opp alle invendige rør i tillegg til selve kjelen).



Apparatet holder ønsket temperatur når kontrolllampen  slår seg av og kontrolllampene for uttak av drikke begynner å lyse.

## SLÅ AV APPARATET

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


### **Fare for brannskader!**

Under skylling vil det fra åpningene i 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):
- I displayet vil kontrolllampene  (B3) blinke for å indikere at apparatet slår seg av.

### **Merk!**

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

- slå av apparatet ved å trykke på tasten  (fig. 5);
- trykk på hovedbryteren som befinner seg på siden av apparatet (fig. 4).

### **Vær oppmerksom!**



Trykk aldri på hovedbryteren når apparatet er slått på.










## PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET



For instruksjoner som gjelder programmering av vannets hardhet, se side 79.

## INNSTILLING AV TEMPERATUR

Dersom man ønsker å forandre vanntemperaturen (lav, medium, høy, maksimal) som brukes i kaffen, gjør som følger:

1. Med maskinen avslått (standby) og hovedbryter trykket ned (fig. 4)
2. hold nede ikonet  (B2) inntil kontrolllampene slår seg på og ikonene i kontrollpanelet kommer til syne (B);
3. trykk på ikonet  (B13) inntil man når ønsket temperatur:



	lav
 	medium
  	høy
   	maksimal
















4. Trykk på ikonet  (B12) for å bekrefte (eller  (B10) for å gå ut av menyen uten å gjøre endringer). Kontrolllamper og ikoner slår seg av.



Temperaturen er nå omprogrammert.

## AUTOMATISK AVSLÅING

Man kan forandre på tidsintervallet slik at maskinen enten slår seg av etter 15 minutter, 30 minutter, eller 1, 2 eller 3 timer med bruk. For å omprogrammere automatisk slukking, gjør som følger:

1. Med maskinen avslått (standby) og hovedbryter trykket ned (fig. 4)
2. hold nede ikonet  (B8) inntil kontrollampen slår seg på og ikonene i kontrollpanelet kommer til syne (B)
3. trykk på ikonet  (B13) inntil man når ønsket tidsintervall:








	15 min
 	30 min
  	1 time
   	2 timer
    	3 timer

4. Trykk på ikonet  (B12) for å bekrefte (eller  (B10) for å gå ut av menyen uten å gjøre endringer). Kontrollamper og ikoner slår seg av.

Tidsintervallet for automatisk avslåing er nå omprogrammert.

## ENERGISPARING

Med denne funksjonen kan man aktivere og deaktivere maskinens sparemodus. Maskinen er forhåndsinnstilt ved fabrikk slik at den har et lavere strømkonsum i henhold til gjeldende EU-regelverk. Hvis man ønsker å endre innstillingen gjør man som følger:

1. Maskinen avslått (stand-by) og med hovedbryteren nedtrykket (fig. 4).
2. Hold ikonet  (B13) nede inntil det begynner å lyse sammen med varsellampen  (B3) (hvis sparemodus er aktivert);
3. Trykk på ikonet  en gang til for å aktivere (varsellampen  (B3) vil slå seg på) eller deaktivere sparemodus (varsellampen  (B3) vil slå seg av);
4. Trykk på ikonet  (B12) for å bekrefte valget, eller  (B10) for å gå ut av menyen uten å gjøre endringer. Varsellamper/ikoner vil slå seg av.




Innstillingen for energisparemodus er nå programmert.

### **Merk!**

- I modus for energisparing må maskinen først varmes opp, maskinen kan derfor trenge noen sekunder før den er klar for å produsere kaffe.

## FABRIKKINNSTILLINGER (RESET)

Med denne funksjonen tilbakestiller man alle menyinnstillinger (temperatur, automatisk avslåing, vannhardhet, energisparing og alle programmeringene går tilbake til fabrikkinnstilling).

1. Med maskinen avslått (standby) og hovedbryter trykket ned (fig. 4)
2. hold nede ikonet  (B15) inntil ikonene i kontrollpanelet kommer til syne (B);
3. Trykk på ikonet  (B12) for å gå tilbake til fabrikkinnstillinger (eller  (B10) for å gå ut av menyen uten å gjøre endringer). Ikoner slår seg av.

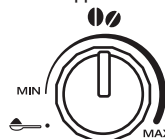
Innstillinger og mengder er nå tilbakestilt til fabrikkinnstillinger.

## TILBEREDELSE AV KAFFE

### Valg av kaffesmak

Bruk bryter for valg av kaffesmak (B9) til å stille inn ønsket smak: når den vris med klokken vil det anvendes flere kaffebønner i tilberedelsen, noe som vil gjøre kaffesmaken sterkere.

Når bryteren settes på MIN oppnås en ekstra mild kaffe. Når bryteren settes på MAX vil man oppnå en ekstra sterk kaffe.







### **NB:**

- Ved første gangs bruk burde man prøve seg fram med forskjellige mengder kaffebønner, slik at man finner fram til ønsket styrke på kaffen.
- Ikke vri bryteren for mye mot MAX. Noen ganger vil uttaket bli for tregt (produsere få dråper) særlig når det tilberedes to kopper kaffe samtidig.

### Valg av kaffemengde i koppen

Maskinen er forhåndsinnstilt ved fabrikk slik at den automatisk produserer følgende mengder kaffe.

ønsket kaffe	ikon	produsert mengde
1 liten		(≈40ml)
1 stor		(≈120ml)
2 små		(≈40ml) x2
2 store		(≈120ml) x2

Dersom man ønsker å forandre kaffemengden (som automatisk fylles i koppene), gjør som følger:

- trykk og hold nede ikonet  (B2) eller  (B6) hvor mengden ønskes endret, ikonet vil begynne å blinke og

varsellampene vil blinke 4 ganger: Maskinen begynner å produsere kaffe slipp opp ikonet

- når kaffemengden i koppen når ønsket nivå trykker man nok en gang på tasten for å lagre den nye mengden. Maskinen har nå lagret de nye innstillingene.



### **Merk!**

Programmeringen av en kopp innebefatter også kaffemengde for de to tilhørende koppene.

## **Justering av kaffekvernen**

Kaffekvernen trenger ikke reguleres, fordi den allerede er blitt forhåndsinnstilt på fabrikk 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.8).



### **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 uttaket fremdeles er for rask eller for sakte, må man repetere korreksjonsprosedyren beskrevet tidligere.

## **Anbefalinger for en varmere kaffe**

For å oppnå en varmere kaffe anbefales det:

- at man utfører en skylling før uttak av kaffen ved å trykke på ikonet  (B10)
- varm koppene med varmt vann (bruk funksjonen varmt vann)
- øk kaffetemperaturen som gjengitt i forrige paragraf (s. 10).

## **Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner**



### **Vær oppmerksom!**

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

1. Hell kaffebønnene i beholderen (fig.19).
2. Plasser under tutene på kaffeuttaket:

- 1 kopp dersom man ønsker 1 kaffe (fig. 10)
- 2 kopper dersom man ønsker 2 stk. kaffe (fig.11).

3. Senk uttaket slik at det kommer så nære koppen som mulig: På denne måten får man det beste kremlaget på toppen av kaffen (fig.12).
4. Trykk på ikonet for ønsket kaffetype:

ønsket kaffe	ikon
1 liten	
1 stor	
2 små	
2 store	

5. Tilberedelsen starter og på kontrollpanelet vil kontrollampen for den valgte tasten lyse.

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



### **NB:**

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

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



### **Vær oppmerksom!**

- Dersom kaffen kommer ut dråpevis, for fort med lite kremlag eller den er for kald, les rådene i kapittelet "Problemløsning" (side 82).
- Ved bruk kan noen kontrollamper på kontrollpanelet slå seg på. En beskrivelse av disse lampene er gjengitt i paragrafen "Beskrivelse av kontrollamper" (side 81).
- For å oppnå en varmere kaffe, referer til paragrafen "Råd for varmere kaffe" (s. 75).

## **Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe**






### **Vær oppmerksom!**

- Tøm aldri kaffebønner i trakten for forhåndsmalt kaffe, dette kan skade maskinen.
- Man må aldri fylle på forhåndsmalt kaffe når maskinen er slått av. Dette for å unngå at den blir spreidd inne i maskinen, slik at den skitnes til. Dersom dette skjer kan maskinen skades.
- Ha aldri i mer enn 1 strøken måleskje, ellers kan maskinen bli skitten innvendig, eller trakten kan tilstoppes.



### **Merk!**


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

1. Se til at maskinen er slått på.
2. Vri bryteren  (B9) mot klokkeretningen til posisjon .
3. Åpne lokket på trakten for forhåndsmalt kaffe.
4. Forsikre seg om at trakten ikke er tilstoppet og før inn i trakten en strøken måleskje ferdigmalt kaffe (fig. 13).
5. Plasser en kopp under uttakstutene på kaffeuttaket (fig. 10).
6. Trykk på ikonet for uttak av 1 kopp  (B2).
7. Tilberedelsen starter.

### **Merk!**




Dersom man har aktivert modus "Energisparing" kan det gå noen sekunder før kaffeuttaket starter..

## Tilberedelse av en kaffe DOPPIO+ ved bruk av kaffebønner eller forhåndsmalt kaffe

Følg indikasjonene i paragrafen "Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner" for å klargjøre maskinen og trykk på ikonet  (B15).

### Egendefinert kaffemengde for kaffe DOPPIO+

Maskinen er forhåndsinnstilt til å lage cirka 120ml kaffe for en kaffe DOPPIO+ Dersom man ønsker å forandre på dette, gjør som følger:


1. Plasser en kopp eller et glass av passende størrelse under uttakstutene på kaffeuttaket.
2. Trykk og hold nede ikonet  (B15) inntil ikonet begynner å blinke og varsellampene vil blinke 4 ganger:
3. Slipp opp ikonet : maskinen begynner å produsere kaffe
4. Når ønsket mengde kaffe er oppnådd trykkes tasten på nytt .

På dette tidspunkt vil mengden være programmert i følge de nye innstillingene.






### **Merk!**

Minste programmerbare mengde er cirka 80 ml.  
Maksimal programmerbar mengde er cirka 120ml.

## Tilberedelse av LONG kaffe ved bruk av kaffebønner




Følg indikasjonene i paragrafen "Tilberedelse av kaffe ved bruk av kaffebønner" for å klargjøre maskinen og trykk på ikonet  (B13).

## Tilberedelse av LONG kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe

1. Følg indikasjonene i punkt 1-2-3-4 i paragrafen "Tilberedelse av kaffe ved bruk av forhåndsmalt kaffe" og trykk på ikonet  (B13);
2. Maskinen begynner å skille ut kaffe. Når den kommer halvveis vil lampen  slå seg på, lampen  og ikonet  vil blinke;
3. Fyll på forhåndsmalt kaffe i trakten;
4. Trykk på ikonet : tilberedelsen fortsetter.

### Egendefinert kaffemengde for kaffe LONG

Maskinen er forhåndsinnstilt til å lage cirka 200ml til LONG kaffe Dersom man ønsker å forandre på dette, gjør som følger:

1. Plasser en kopp eller et glass av passende størrelse under uttakstutene på kaffeuttaket.
2. Trykk og hold nede ikonet  (B13) inntil ikonet begynner å blinke og varsellampene vil blinke 4 ganger:
3. Slipp opp ikonet : maskinen begynner å produsere kaffe
4. Når ønsket mengde kaffe er oppnådd trykkes tasten på nytt .

På dette tidspunkt vil mengden være programmert i følge de nye innstillingene.

## TILBEREDELSE AV CAPPUCCINO



### **Fare for Brannskader!**

Under disse operasjonene skilles det ut damp: se til at du ikke brenner deg.



1. For cappuccino må det anvendes en stor kopp
2. Fyll en beholder, helst med hank slik at man ikke brenner seg, med cirka 100 gram melk for hver kopp cappuccino man ønsker å tilberede. Anvend en passende beholder, husk at melkemengden vil øke med 2 til 3 ganger den opprinnelige mengden.








### **Merk:**

- Bruk skummet- eller lettmeik som holder kjøleskapstemperatur (cirka 5 °C) for å oppnå tykkere skum. Rengjør alltid uttaket/dysen som beskrevet i de neste paragrafene "Rengjøring av melkeskummer etter bruk", for slik å unngå at melken ikke skummer eller at boblene i melken er for store.
3. Mekeskummeren kan vris utover slik at man kan anvende beholdere av forskjellig størrelser.
  4. Sett melkeskummeren i melkebeholderen, pass på slikt at den sorte hylsen ikke kommer i kontakt med melken5.



Trykk på ikonet  (B12), lampen  (B3) blinker for å indikere at apparatet er under oppvarming.

6. Når apparatet har nådd temperaturen vil lampen  og ikonet  begynne å blinke.
7. Vri håndtaket for varmt vann/damp  (B1) til posisjon I. For å oppnå et mer kremet resultat kan beholderen beveges langsomt nedefra og opp. (Vi anbefaler at damputtaket ikke varer mer enn 3 sammenhengende minutter).
8. Når ønsket skum er oppnådd, stopp dampen ved å vri håndtaket til posisjon 0. Ikonet  blinker.
9. For å gå ut av dampfunksjonen anvendes tasten .

### **Fare for Brannskader!**

Stans dampen før man trekker ut melkebeholderen. Dette for å unngå brannskader forårsaket av sprut.

11. Tilsett melkekrem i den allerede tilberedede kaffen. Din cappuccino er nå klar: tilsett ønsket mengde sukker, og bruk hvis ønskelig en liten mengde kakaopulver.

### **Merk!**


Dersom man har aktivert modus "Energisparing", kan det gå noen sekunder før uttaket av damp starter..

### **Rengjøring av melkeskummer etter bruk**

Rengjør melkeskummeren etter hver bruk. Dette for å unngå at melkerester fester seg eller tetter til.

### **Fare for Brannskader!**

Under rengjøring vil melkeskummeren skille ut litt varmt vann. Man må være forsiktig så man ikke kommer i kontakt med vannspruten.



1. Vri på håndtaket for varmt vann/damp  (B1) til posisjon I slik at det renner ut litt vann. Stans så uttaket ved å vri håndtaket til posisjon 0.
2. Vent noen minutter inntil melkeskummeren avkjøles: vri melkeskummeren mot klokken og trekk den nedover for å fjerne den (fig. 15).
3. Trekk ut dampdysen ved å dra den nedover (fig. 16).
4. Kontroller at sporene gjengitt med pilen i fig. 17 ikke er tette. Rengjør om nødvendig med en nål.
6. Før inn dysen på ny og sett melkeskummeren på plass ved å presse den oppover og vri den rundt med klokkeretningen inntil den fester seg.

## **UTTAK VART VANN**



### **Vær oppmerksom! Fare for brannskader.**

La aldri maskinen stå uten tilsyn når varmt vann føres ut. Vannrøret vil varmes opp mens vannet renner ut, og man må derfor kun anvende håndtaket.

1. Plasser en beholder under melkeskummeren (så nært som mulig for å unngå sprut).
2. Vri håndtaket for varmt vann/damp  (B1) til posisjon I.
4. For å stanse vannet manuelt vris håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon 0.



### **Merk!**

Dersom man har aktivert modus "Energisparing", kan det gå noen sekunder før uttaket av varmtvann starter.

## **RENGJØRING**

### **Rengjøring av maskinen**

Følgende deler på maskinen må rengjøres periodisk:


- beholderen for kaffegrut (A14),
- dryppeskål (A13),
- vannbeholder (A18),
- kaffeuttaktstuter (A9),
- melkeskummer (A8)
- trakt for påfylling av forhåndsmalt kaffe (A2),
- Bryggeenhet (A17), tilgjengelig etter at man har åpnet serviceluken (A16),
- kontrollpanel (B)



### **Vær oppmerksom!**

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

### **Rengjøring av beholderen for kaffegrut**

Når lampen  vises i displayet, må man tømme og rengjøre gruttbeholderen. Inntil man rengjør beholderen kan ikke maskinen lage kaffe. Apparateret signaliserer de ganger man må tømme beholderen, også hvis den ikke er full. Meldingen vil komme opp for hver 72. time (hvis disse 72 timene skal gjelde må aldri maskinen slås av ved hjelp av hovedbryteren, noe som vil nullstille tellingen).

For utføring av rengjøring (med maskinen slått på):

- Trekk ut dryppeskålen (fig. 18), tøm den og gjør den ren.
- Tøm og rengjør nøye gruttbeholderen (A14) og sørg for å fjerne alle rester som kan ha lagt seg på bunnen: kosten

som følger med maskinen (C2) er utstyrt med spatel som er egnet for dette.

- Kontroller beholder for kondensoppsamling (A10) og tøm den dersom den er full (fig. 19).



### **Vær oppmerksom!**

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

## **Rengjøring av dryppeskål og beholder for kondensoppsamling**



### **Vær oppmerksom!**

Dryppeskålen (A13) er utstyrt med en flottør (rødfarget) (A12) som viser maskinens vannivå (fig. 20). Før denne flottøren begynner å komme ut fra koppebrettet, må man tømme denne skålen og rengjøre den. Hvis ikke kan det føre til at vannet renner over kanten og skader maskinen, benken den står på, eller området rundt.

Før å fjerne dryppeskålen:

1. Trekk ut dryppeskål og gruttbeholderen (fig. 18)
2. Tøm dryppeskål og gruttbeholder (A14) før du rengjør dem
3. Kontroller beholder for kondensoppsamling (A10), tøm den dersom den er full.
4. Sett inn dryppeskålen og gruttbeholderen.

## **Rengjøring av den indre del av maskinen**



### **Fare for elektrisk støt!**

Før man begynner med hvilken som helst rengjøringsoperasjon, må maskinen slås av (se "Slå av maskin") og koples fra strømmettet. Man må aldri legge maskinen i vann.

1. Kontroller regelmessig (cirka en gang i måneden) at innsiden av maskinen ikke er skitten (denne kan nås etter at beholderen for dråpeoppsamling er fjernet). Om nødvendig kan man fjerne kafferester med den medfølgende kosten (C2) og en svamp.
2. Sug opp alle restene med en støvsuger (fig. 21).

## **Rengjøring av vannbeholderen**

1. Rengjør vannbeholderen (A18) med en fuktig klut og litt nøytralt vaskemiddel cirka en gang per måned, eller hver gang man bytter avherdingsfilter (C3) (hvis det brukes).
2. Fjern filteret (hvis det finnes) og skylldet under rennende vann.
3. Sett på plass filteret (hvis det brukes), fyll beholderen med friskt vann og sett den på plass igjen.

4. (Kun modeller med vannavherder) Skill ut cirka 100 ml varmt vann for å aktivere filteret.

## **Rengjøring av kaffeuttakstutene**

1. Rengjør tutene regelmessig ved hjelp av en svamp eller en klut (fig. 22).
2. Kontroller at åpningene i kaffeuttaket ikke er tilstoppet. Om nødvendig, fjern kafferester med en tannpirker (fig. 22).

## **Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe**

Kontroller med jevne mellomrom (cirka en gang i måneden) at trakten for innføring av forhåndsmalt kaffe (A4) ikke er tilstoppet. Om nødvendig, fjern kafferester med den medfølgende kosten (C2).

## **Rengjøring av bryggeenheten**

Bryggeenheten (A17) 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 maskinen", side 73).
2. Åpne luken til bryggeenheten (fig. 23) som er plassert på høyre side.
3. Trykk de to røde tastene for avhekting innover og trekk samtidig bryggeenheten utover (fig. 24)
4. Legg bryggeenheten i bløt i vann i cirka 5 minutter, deretter skylldet med vann.



### **Vær oppmerksom!**

SKYLL KUN MED VANN

Ikke bruk vaskemiddel – Ikke bruk i oppvaskmaskin

Rengjør bryggeenheten uten å bruke vaskemidler, disse kan forårsake skader

5. Ved bruk av kosten (C2) fjernes eventuelle kafferester fra bryggeenhetens plassering og som kan sees fra bryggeenhetens luke.
6. Etter rengjøring, sett bryggeenheten på plass igjen ved å føre den inn på støtten (fig. 25); 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 på de to spakene som vist på figur. 26



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 (fig. 27).
8. Lukk igjen luken til bryggeenheten:

## AVKALKING

Man må avkalkke maskinen når lampen  (B7) begynner å blinke.




### 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 avkalkingsmiddelet, 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. Med maskinen avslått (standby) og hovedbryter trykket ned (fig. 4)
2. hold nede ikonet  (B11) inntil selve lampen slår seg på:  (B7).
3. Tøm vannbeholderen (A18) og fjern avherdingsfilter (hvis det finnes). Tøm deretter dryppeskålen (fig. 18) og gruttbeholderen før de settes på plass.
4. Tøm avkalkningsmiddelet opp til nivå **A** (tilsvarer 100ml) som er merket bak på vannbeholdere (fig. 28). Fyll deretter på med vann (en liter) opp til nivå **B** (fig. 28). Sett deretter vannbeholderen tilbake på plass.
5. Sett en tom beholder med kapasitet på minst 2l under vannuttaket (fig.3).

### 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 vannspruten.




9. Trykk på ikonet  (B12) for å bekrefte at løsningen er blitt fylt på.
10. Ikonet  blinker, vri håndtaket for varmt vann/damp  (B1) til posisjon I. Når håndtaket visis om vil programmet for avkalkning starte opp og avkalkningsmiddelet vil skilles ut av vannuttaket.
11. Avkalkingsprogrammet utfører automatisk en serie intervallskyllinger for å fjerne restene av kalk som befinner seg inni kaffemaskinen.



Etter cirka 30 minutter vil apparatet avbryte avkalkningen mens ikonene  og  blinker, vri håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon 0.

10. Maskinen er nå klar for en skylleprosess med ferskt vann. Trekk ut vannbeholderen (A18), tøm og skyll den med rennende vann, fyll med rent vann til MAX-nivå, sett på plass

filteret (hvis det ble fjernet tidligere) og sett vannbeholderen i maskinen.

11. Tøm beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddelet og sett det på nytt under dysen for varmtvannet.
12. Vri håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon I for å starte skyllingen. Varmtvann skilles ut fra dysen.
13. Når vannbeholderen er helt tom, vil displayet vise ikonet

 og lampen : vri håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon 0.

14. Trekk ut vanntanken og fyll den deretter med ferskt vann inntil nivået MAX15. Tøm beholderen som ble brukt til å samle opp avkalkningsmiddelet og sett det på nytt under dysen for varmtvannet.
16. Vri håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon I.
17. Apparatet utfører skylling og skiller deretter ut vann fra kaffeuttaket (A9)  **Fare for brannskader!**
18. Vri deretter bryteren for varmt vann/damp til pos. 0 og fyll deretter beholderen med ferskt vann inntil nivået MAX.

Avkalkingen er nå fullført.

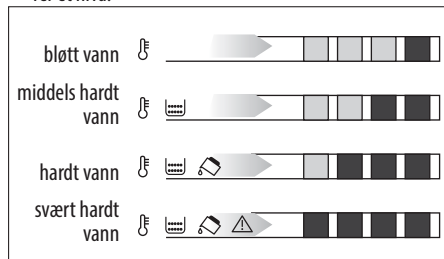
## PROGRAMMERING AV VANNETS HARDHET

Lampen  vil slå seg på etter et forhåndsbestemt bruksintervall som avhenger av vannets hardhetsgrad.





Maskinen er forhåndsinnstilt fra fabrikk til hardhetsnivå 4. Det er mulig å stille inn maskinen etter hvor hardt vannet man bruker faktisk er, og på denne måten endrer man frekvensen for hvor ofte denne meldingen vises.

### Måling av vannets hardhet

1. Ta den vedlagte reagensstrimmelen "TOTAL HARDNESS TEST" ut av pakningen sammen med instruksjonene på engelsk.
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.



## Innstilling av vannets hardhet

1. Med maskinen avslått (standby) og hovedbryter trykket ned (fig. 4)
2. Trykk på ikonet  (B14) inntil ikonet slår seg på sammen med lampene som viser aktuell innstilling
2. Trykk på ikonet  (B13) inntil ønsket vannhardhet kan leses av med reagensstrimmelen
3. Trykk på ikonet  (B12) for å bekrefte (eller  (B10) for å gå ut av menyen uten å gjøre endringer)..

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

## VANNAVHERDINGSFILTER (\*KUN PÅ NOEN MODELLER)

Hvis din modell ikke har dette filteret, anbefaler vi at du kjøper dette hos et autorisert De'Longhi Servicesenter.

For riktig bruk av filteret, følg instruksjonene som følger under.

### Installasjon av filteret

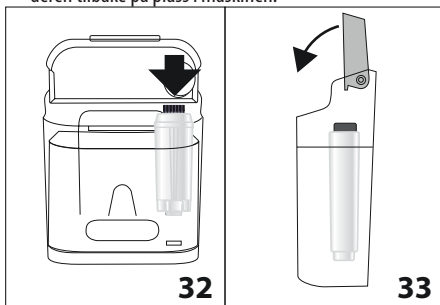
1. Ta filteret (C3) ut av pakken.
2. Vri tidsindikator (se fig. 29) slik at de neste 2 måneders bruk vises.





#### Merk

Filteret virker i to måneder ved normal bruk. Dersom maskinen står ubrukt med filteret installert varer det maksimalt i 3 uker.

3. For å aktivere filteret, la vannet renne fra kranen og ned i filterets åpning slik som vist på figuren og helt til vannet renner ut fra åpningene på sidene i over et minutt (fig. 30)
4. Ta beholderen (A18) ut av maskinen og fyll den med vann.
5. Sett filteret i vannbeholderen og hold det under vann på skrå i cirka ti sekunder slik at luftboblene går ut (fig. 31).
6. Sett filteret på plass (fig. 32) og trykk det helt ned.
7. Sett lokket på beholderen (fig. 33), og sett deretter beholderen tilbake på plass i maskinen.



8. Sett en beholder under vannuttaket (kapasitet: min. 500ml).

9. Skill ut varmt vann ved å vri håndtaket for varmt vann/damp  (B1) til posisjon I.
12. Skill ut minst 500 ml vann, vri så håndtaket for varmt vann/damp  til posisjon O.

Nå er det nye filteret aktivert og man kan bruke maskinen.

## Bytte filter

Etter at det har gått to måneder (se dato), eller dersom apparatet ikke brukes på 3 uker, må man sørge for at filteret byttes:

1. Ta ut beholderen (A15) og det oppbrukte filteret (C3)
2. Ta det nye filteret ut av pakken og gjør som illustrert i punktene 2 til 10 i forrige paragraf.

Nå er det nye filteret aktivert og man kan bruke maskinen.

## TEKNISKE EGENSKAPER










Spenning:	220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A
Strømforbruk:	1450W
Trykk:	15 bar
Maks kapasitet vannbeholder:	1,4 l
Dimensjoner DxHxB:	195x480x340 mm
Ledningens lengde:	1050 mm
Vekt:	9,1 kg
Maks kapasitet kaffebønnebeholder:	200 g









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.

## BESKRIVELSE AV KONTROLLAMPER

ANVENDTE KONTROLLAMPER	MULIG ÅRSAK	LØSNING
 <p>BLINKER</p>	Det er ikke nok vann i beholderen (A18).	Fyll vannbeholderen (A18) og/eller sett den på plass på rett måte ved å trykke den helt ned til man hører at den festes.
 <p>BLINKER</p>	Grutbeholderen (A14) er full.	Tøm grutbeholderen og beholder for dråpeopp-samling (A13), rengjør dem og sett dem på plass (fig. 18). Viktig: når man tar ut beholder for dråpeopp-samling, er det obligatorisk at grutbeholderen tømme samtidig, selv om denne ikke er full. Dersom denne operasjonen ikke utføres, kan det hende at beholderen fylles de neste gangene man lager kaffe, noe som fører til at maskinen tilstoppes.
 <p>FAST LYS</p>	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt inn igjen.	Trekk ut dryppeskål (A13) og sett inn grutbeholderen.
 <p>FAST + BLINKENDE</p>	Det er tomt for kaffebønner.	Fyll beholderen med kaffebønner (fig. 9).
	Trakten til forhåndsmalt kaffe er tilstoppet.	Tøm trakten ved hjelp av en kost slik som beskrevet i par. "Rengjøring av trakten for innlegging av malt kaffe" (side 78).
 <p>BLINKENDE + FAST</p>	Man har valgt funksjonen "forhåndsmalt kaffe" men man har ikke hatt noe malt kaffe inn i trakten.	Legg malt kaffe i trakten (fig. 13) eller deaktiver funksjonen for forhåndsmalt kaffe.
 <p>BLINKER</p>	Angir at maskinen må avkalkes.	Det er nødvendig at man så raskt som mulig utfører avkalkingsoperasjonen beskrevet i avsnittet "Avkalking" (side 79).
 <p>LAMPE + FAST + LAMPE</p>	Kaffen er for finmalt og kaffen renner ut for langsomt eller ikke i det hele tatt.	Repetér uttaket av kaffe og vri reguleringsbryteren for malegrad (fig. 8) 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 et ytterligere hakk (se justering av kaffekvern s. 75). Dersom problemet fortsetter må man forsikre seg om at vannbeholderen er riktig plassert, trykk på tasten for varmt vann/damp og la det renne ut litt vann fra uttaket inn-til flyten igjen er normal.
 <p>LAMPE + LAMPE</p>	Det har blitt brukt for mye kaffe.	Velg en mildere kaffesmak ved å vri på bryteren  eller reduser mengden malt kaffe.


 <p>LAMPE + LAMPE</p>  <p>BLINKER</p>	Vannkretsen er tom	Vri håndtaket for varmt vann/damp (B1) til posisjon I inntil den ikke lenger skiller ut vann/damp, sett deretter håndtaket i posisjon 0. Hvis alarmen utløses mens apparatet skiller ut varmt vann eller damp må den settes tilbake i posisjon 0 før man igjen starter uttaket.
 <p>FAST LYS</p>	Maskinen er veldig skitten innvendig.	Rengjør nøye maskinen som beskrevet i par. "rengjøring" Dersom maskinen etter rengjøring fremdeles viser denne meldingen, ta kontakt med et servicesenter.
 <p>BLINKER</p>	Etter rengjøring er ikke bryggeenheten blitt satt inn igjen (A17).	Sett inn bryggeenheten som beskrevet i avsnittet "Rengjøring av bryggeenheten" (side 78).
 <p>FAST + FAST</p>	Luken på bryggeenheten (A16) er åpen.	Lukk luken til bryggeenheten.
 <p>BLINKER</p>	Håndtaket for damp/varmt vann (B1) må vris om	håndtaket for damp/varmt vann (B1) må vris om.

## PROBLEMLØSNING

Under er beskrevet noen mulig feilfunksjoner.

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

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Kaffen er ikke varm.	Koppene er ikke forhåndsoppvarmet.	Varm koppene med varmt vann (NB! man kan bruke funksjonen varmt vann).
	Bryggeenheten (A17) er nedkjølt fordi det har gått mer enn 2-3 minutter siden forrige kaffe ble laget.	Før man tilbereder kaffe, varm bryggeenheten ved å bruke funksjonen (s. 74).
	Innstilt kaffetemperatur er for lav.	Still kaffetemperaturen til høy på menyen (s.73).
Kaffen er ikke fyldig og har lite krem.	Kaffen er for grovmalt.	Vri reguleringsbryteren for malegrad et hakk mot klokken til nummer 1 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 (se paragraf "regulering av kaffekvern" side 75).
	Kaffen er ikke egnet.	Bruk kaffeblending 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 mot nummer 7, med urviser, mens kaffekvernen kjører (fig. 8). Fortsett å vri ett hakk om gangen inntil man oppnår ønsket kaffeuttak. Man ser resultat etter uttak av 2 kaffe (se paragrafen "regulering av kaffekvern", side 75).
Kaffen kommer ikke ut hverken av den ene eller andre dysen på kaffeuttaket.	Dysene er tilstoppet.	Rengjør dysene med en tannstikke (fig. 22).
Melken har skilt seg.	Cappuccino er skitten.	Rengjør melkeskummeren som beskrevet i avsnittet (s. 77).
Dampen stanser under bruk	En sikkerhetsinnretning har stanset dampen etter 3 minutter.	Vent noen minutter før dampfunksjonen igjen kan brukes.
Apparatet slår seg ikke på	Strømledningen (A22) er ikke satt i kontakten.	Sett støpselet i kontakten.
	Hovedbryteren (A15) er ikke slått på.	Trykk på hovedbryteren (fig. 4).
Bryggeenheten kan ikke trekkes ut	Man har ikke slått av på riktig måte	Slå av ved å trykke på tasten  (side 73).
Den skummede melken har store bobler	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke lettmelk.	Bruk lettmelk eller skummet melk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5°C). Dersom resultatet fremdeles ikke er tilfredsstillende anbefales det å bytte melkemerke.
Dampen stanser under bruk	En sikkerhetsinnretning har stanset dampen etter 3 minutter.	Vent noen minutter før dampfunksjonen igjen kan brukes.