

GRUNNLEGGENDE SIKKERHETSINFORMASJON

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

KUN FOR EUROPEISKE MARKEDER:

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



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

SIKKERHETSINFORMASJON

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

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 støpslet med våte hender.
- Sørg for at kontakten som brukes aldri er tildekket, kun slik vil man kunne trekke ut kontakten de ganger det er behov for dette.
- Dersom man vil trekke støpslet ut av kontakten, tar man tak direkte i støpslet. Trekk aldri i ledningen fordi denne da kan skades.
- For å kople apparatet fullstendig fra, trekk støpselet ut av kontakten.
- Hvis det oppstår feil på apparatet må man ikke forsøke å reparere disse selv.
Slå av apparatet, trekk ut 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.

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

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

 **Fare for Brannskader! Manglende overholdelse kan føre til brannsår eller svimerker.**

Dette apparatet produserer varmt vann, og når det er i funksjon kan det oppstå vanndamp.

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

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 disse instruksjonene 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 denne veilederen overleveres sammen med apparatet.

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.

BESKRIVELSE AV APPARATET

(s. 3 - A)

- A1. Hylle for kopper/Koppevarmer
- A2. Kobling melkebeholder/vannuttak
- A3. Hovedbryter ON/OFF
- A4. Tilkobling av strømledning
- A5. Uttak kjøle/Trakteenhet
- A6. Posisjon vannbeholder
- A7. Lokk vannbeholder
- A8. Vannbeholder med plass for vannfilter
- A9. Indikator vannmangel
- A10. Dryppeskål
- A11. Indikator for maks vannivå dryppeskål
- A12. Koppebrett
- A13. Uttrekkbart brett til glass for flesket melk/kaffe med melk
- A14. Tast koppevarmer

Beskrivelse av kontrollpanel (B)

(s. 3 - B)

- B1. Knapp ON/Stand by
- B2. Kontrolllampe ON/Stand by
- B3. Knapp for uttak av 1 kopp
- B4. Kontrolllampe "temperatur OK"/uttak 1 kopp
- B5. Knapp for uttak av 2 kopper
- B6. Kontrolllampe "temperatur OK"/uttak 2 kopper
- B7. Knapp for uttak varmt vann
- B8. Kontrolllampe for uttak varmt vann
- B9. Knapp for uttak av cappuccino/varm melk
- B10. Kontrolllampe "temperatur OK"/ uttak cappuccino/varm melk
- B11. Knapp for uttak av flesket melk/varm melk
- B12. Kontrolllampe "temperatur OK"/ uttak latte macchiato/varm melk

Beskrivelse av tilleggsutstyr

(s. 2 - D)

- C1. Filterholder
- C2. Kremfilter 1 kaffe

- C3. Kremfilter 2 kaffe
- C4. Kremfilter ESE puter
- C5. Strømledning (kan fjernes)
- C6. Måleskje/tamper
- C7. Uttrekkbart vannuttak
- C8. Reagensstrimmel for måling av vannhardhet
(Total hardness test)
- C9. Avkalkningsmiddel
- C10. Bløtgjøringsfilter

Beskrivelse melkebeholder

(s. 2 - D)

- D1. Løkk melkeskummer
- D2. Knapp CLEAN
- D3. Slange for uttak av melk
- D4. Slange for oppsuging av melk
- D5. Melkebeholder

INSTALLASJON AV APPARATET



Viktig!

Når man installerer apparatet må man overholde følgende sikkerhetsanvisninger:

- Vann som trekker inn 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).
- Apparatet skiller ut varme til omgivelsene. Plasser apparatet på arbeidsbordet ved å passe på at det blir minst 3 cm ledig plass mellom overflatene, sidene og baksiden på apparatet, og minst 15 cm ledig plass over kaffemaskinen.

Tilkopling av apparatet



Viktig!

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

Plugg inn strømledningen bak på apparatet (fig. 1); sett støpslet i kontakten.

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

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.

PÅFYLLING AV VANNBEHOLDEREN

1. Trekk ut vannbeholderen, fyll den med friskt vann og se til at du ikke overstiger MAX-nivået (fig. 2).
2. Sett beholderen tilbake på plass i maskinen (fig. 3).



Viktig:

Aldri slå på maskinen hvis maskinen mangler beholder eller hvis beholderen er tom.

FØRSTE GANGS OPPSTART AV APPARATET

1. Fest filterholderen til maskinen: for et korrekt feste rettes håndtaket på filterholderen inn med symbolet OPEN (fig. 4) før håndgrepet vrirs mot høyre slik at det står rett overfor posisjonen CLOSE (fig. 5);
2. Slå på maskinen ved å sette i pos. Hovedbryteren I/O bak på apparatet: apparatet utfører en selvdiagnose som indikeres av at kontrollampene blinker i sekvens.
3. Når selvdiagnosen er fullført vil lampen "skiller ut varmtvann" (B8) blinke mens de andre lampene er avslått. Apparatet signaliserer at varmtvannsuttaket må settes i (fig. 6).
4. Plasser en beholder med kapasitet må minst 100 ml under uttaket (fig. 7)
5. Trykk på knappen "varmt vann" : uttaket starter og stopper automatisk.



NB!

Hvis lampene og blinker må man trykke på tasten .

6. For å skylle kretsene i maskinen må det settes en beholder under kaffeuttaket (fig. 8) før man trykker på tasten Gjenta denne operasjonen 5 ganger
7. Gå så videre til skylling av dampkretsene. Sett en beholder under varmtvannsuttaket (fig.7) og trykk på tasten Gjenta denne operasjonen 5 ganger (fyll beholderen hvis nødvendig)



i NB! Skylling av kretsene anbefales når apparatet har stått ubrukt over en periode.

INSTALLERING AV AVHERDINGSFILTER

Noen modeller er utstyrt med vannavherder (C10). Vi anbefaler at du kjøper dette hos et autorisert De'Longhi Servicesenter.

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

1. Ta filteret ut av pakken.
2. Vri tidsindikator (se fig. 8) slik at de neste 2 måneders bruk vises.



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, la det renne vann fra kranen ned i filterets åpning (slik som angitt i figuren) inntil vannet kommer ut fra sideåpningene i over et minutt (fig. 9)
 - Ta beholderen ut av maskinen og fyll den med vann hvis nødvendig.
 - Sett filteret i vannbeholderen og trykk det under vann på skrå i cirka ti sekunder slik at luftboblene går ut (fig. 10).
 - Sett filteret på plass (fig. 11), trykk det helt ned og sett lokket på beholderen. Sett denne på plass i maskinen.
- Nå er det nye filteret aktivert og man kan bruke maskinen.

INNSTILLING AV MENYER

For tilgang til meny må man forsikre seg om at apparatet står i stand-by. Trykk samtidig på knappene  og  inntil lampen ON/Standby (B2) begynner å blinke. Apparatet kan nå programmeres. Gå videre ved å innstille maskinen etter ønske. For å forlate menyen anvendes knappen .

Innstilling av temperatur

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

- Gå inn i programmeringsmeny.
- Trykk på knappen  og hold den inne inntil kontrolllampene tilhørende ønsket temperatur blinker. (se tabell for regulering av temperatur og stand-by etter neste paragraf)
- Slipp knappen når kontrolllampene for vannhardhet begynner å lyse.
- Trykk deretter på tasten  for å slå av apparatet (stand-by).

Regulere Stand-by

Hvis apparatet ikke blir brukt over en gitt periode (avhengig av modelltype) vil det slå seg av automatisk (ON/Stand-By slår seg av).

Man kan stille inn tidspunkt for autostopp slik at maskinen slår seg av etter en viss tid. Gjør følgende:

- Gå inn i programmeringsmeny.
- Trykk på tasten  og hold den inne inntil kontrolllampene tilhørende ønsket temperatur blinker. (se tabell).
- Slipp knappen når kontrolllampene for vannhardhet begynner å lyse.
- Trykk deretter på tasten  for å slå av apparatet (stand-by).

Tabell for regulering av temperatur og stand-by

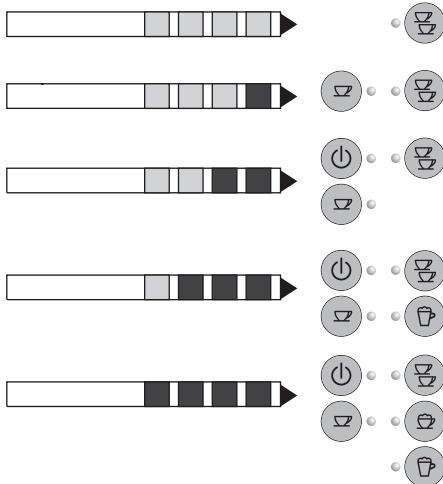
Temperatur	Tilhørende lamper	Stand-by etter
Lav	 • 	15 minutter
Medium	 •   • 	75 minutter
Høy	 •   •   • 	3 timer

Programmering av vannets hardhet

Kontrollampene som signaliserer at man må utføre en avkalkning av maskinen, lyser etter et forhåndsbestemt bruksintervall, og dette er avhengig av vannets hardhetsgrad.

Det er mulig å stille inn maskinen etter vannets faktiske hardhet. På denne måten endrer man frekvensen for hvor ofte denne meldingen vises. Gjør følgende:

- Ta den vedlagte reagensstrimmelen "TOTAL HARDNESS TEST" (C8) ut av pakningen.
- Senk strimmelen helt ned i et glass vann i cirka et sekund.
- 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 (4 røde firkanter=svært hardt vann).
- Gå inn i programmeringsmeny.
- Når man har resultatet til strimmelen, trykk og hold inne knappen "varmt vann"  inntil kontrollampene lyser slik som i tabellen under:



6. Slipp knappen når kontrollampene tilhørende vannhardheten man kom frem til lyser.
7. Trykk deretter på tasten for å slå av apparatet (stand-by).

i NB:

Hvis man bruker avherdingsfilter på korrekt måte må man stille maskinen inn til en hardhetsgrad under den som ble funnet med reagensstrimmelen.

MASKINSTART OG STAND-BY

Når hovedbryteren er i pos. I, slå apparatet av og på (stand-by) ved hjelp av tasten .

Apparatet slår seg av automatisk (stand-by) etter en viss tid (se par. "Regulere Stand-by")

HVORDAN TILBEREDE EN ESPRESSO MED OPPMALT KAFFE

1. Sett filteret for malt kaffe (D2 eller D3) i filterholderen (fig. 12) Bruk det minste filteret dersom man vil lage 1 stk. kaffe, eller det største filteret dersom man vil lage 2 stk. kaffe.
- 2 Dersom man vil lage kun en kaffe, legg en strøken måleskjæ malt kaffe i filteret, circa 7 g (fig. 13) Dersom man vil lage to kopper kaffe påfylles circa to måleskjær pulver i filteret (cirka 7+7 g). Fyll filteret med små mengder slik at ikke pulveret drysser ut av filteret.

⚠ Viktg!

for korrekt funksjon må man forsikre seg om at det ikke finnes kafferester fra tidligere tilberedelser i filteret før man legger i malt kaffe.

- 3 Fyll på en jevn mengde kaffepulver og trykk pulveret lett ned ved hjelp av kaffepressen (fig. 14). Det er viktig at pulveret presses ned hvis man vil oppnå en god espresso. Hvis pulveret er veldig kompakt vil kaffen sive ut langsomt, og den vil være særlig sterk. Hvis pulveret er lite kompakt vil kaffen sive ut meget hurtig, og smaken vil ikke være særlig sterk.
4. Fjern eventuelle kafferester fra filterholderen. Fest filterholderen til maskinen: for et korrekt feste rettes håndtaket på filterholderen inn med symbolet OPEN (fig. 4) før håndgrepet vrirs mot høyre slik at det står rett overfor posisjonen CLOSE (fig. 5);
5. Sett koppen eller koppene under filterholderens tuter (fig. 5). Det anbefales å varme opp koppene før kaffen tilberedes ved å skylle dem i varmt vann.
- 6 Se til at kontrollampene som tilhører tastene for tilberedelse av kaffe lyser, trykk deretter på tasten (eller): maskinen fortsetter og stoppes automatisk.

i NB:

- Maskinen kan når som helst stanses mens den tilbereder kaffe ved å trykke på kaffetasten som ble trykket ned tidligere.
- Så snart kaffedrikken er ferdig tilberedt, og dersom man vil øke mengden i koppen, trenger man bare å holde kaffetassten nede (innen 3 sekunder).
- For å ta av filterholderen dreies håndtaket fra høyre mot venstre.

Fare for Brannskader!

For å unngå sprut må man ikke ta av filterholderen mens maskinen skiller ut kaffe. Vent heller noen sekunder etter at kaffedrikken er ferdig.

HVORDAN TILBEREDE ESPRESSO MED KAFFEPUTER

i NB:

Bruk alltid kaffeputer som samsvarer med ESE-standarden. Denne informasjonen finnes på selve pakken i form av et symbol som gjengitt under.



ESE-standarden er et system som er godkjent av de største produsentene av kaffeputer og kapsler, og gjør det mulig å tilberede espresso på en enkel og renslig måte.

- 1 Sett kaffeputen (D4) på plass i filterholderen
- 2 Sett kaffeputen på plass midt i filteret (fig. 16) Følg alltid instruksjonene som finnes i pakken slik at putene plasseres på korrekt måte i filteret.

- 3 Følg instruksjonene fra punkt 4 i forrige paragraf. Vær oppmerksom på at man kun kan produsere én kaffe om gangen.

PROGRAMMERE KAFFEMENGDE 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 kaffedyssene
- 2 Trykk på knappen for å programmere ( eller ) og hold den nede. Maskinen begynner å skille ut kaffe
- 3 Når man har oppnådd ønsket mengde kaffe kan man slappe opp tasten. Tilberedelsen avbrytes.

Maskinen er nå omprogrammert til å skille ut en ny mengde kaffe.

KOPPEVARMER (fig. 17)

Koppearmeren aktiveres ved å trykke på : sett koppene på koppearmeren inntil de varmes opp. Denne er nyttig for å få varm kaffe.

TIKBEREDELSE AV DRIKKER MED MELK

i NB:

- For å unngå melk med lite skum eller store bobler, må man alltid gjøre rent lokket på melkeskummeren (D1) og Melkebeholderen/vanndysen (A2) som beskrevet i paragraf "ren gjøring av melkebeholder" på side 105 e 107 og "ren gjøring av melkebeholder/vanddyse" på side 107.

Fyll opp melkebeholderen og sett den på plass

- 1 Ta av lokket (D1- fig. 18);
- 2 Fyll melkebeholderen (D5) med en tilstrekkelig mengde melk, uten å overskride maksnivået som er merket av på beholderen (fig. 19). Husk at hvert hakk på beholderen tilsvarer 100 ml melk.

i NB:

- Bruk skummet- eller lettmelk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5 °C) for å oppnå tykkere og jevnere skum.
- 3 Sørg for at melkeslangen (D4) er satt godt fast i sporet under lokket på melkebeholderen (fig. 20).
- 4 Sett lokket tilbake på melkebeholderen.
- 5 Trekk ut varmtvannsuttaket (fig. 21)
- 6 Fest melkebeholderen ved å trykke den helt inn (fig.23)
- 7 Gjør maskinen klar for tilberedning av kaffe (se par. "hvor- dan tilberede espressokaffe").
- 8 Sett en cappuccino-kopp eller et glass for fletket melk under kaffeuttalet før du setter på melkedysen (fig. 23).

Dersom man bruker høye kopper eller glass burde man trekke ut glassholderen som vist i fig. 24).

- 9 Juster skumregulatoren ut i fra ønsket mengde skum og hvilken type melk som brukes (fig. 25)

For tilberedelse av CAPPUCINO:trykk på knappen .

For tilberedelse av FLEKKET MELK:trykk på knappen 

- 9 Etter uttak av melkesummet vil maskinen automatisk tilberede kaffe.

i NB!

- For å oppnå en varmere cappuccino, anbefales det at man trykker på tasten CLEAN slik at maskinen varmer opp rørene til melkeskummeren (se neste paragraf).
- Ved tilberedelse av cappuccino eller fletket melk utfører maskinen 2 operasjoner. Først produseres melken, deretter kaffen. Dersom man vil avbryte operasjonen trykker man på tasten som ble brukt tidligere.
- Så snart uttaket er ferdig, og dersom man vil øke mengden melk eller kaffe i koppen, trenger man bare å holde inne tasten (innen få sekunder) som tilhører den pågående tilberedelsen.
- Melkebeholderen må ikke oppbevares utenfor kjøleskapet: høye temperaturer (5°C ideelt), vil forverre kvaliteten på skummet.

Rengjøring av melkeskummeren med CLEAN-tasten

Etter hver bruk av melkefunksjonene må det utføres en ren gjøring slik at man fjerner melkerestene:

- 1 La beholderen bli stående i maskinen (det er ikke nødvendig å tømme beholderen);
- 2 Plasser en kopp eller annen beholder under uttakslangen for melkesum.
- 3 Trykk på tasten "CLEAN" (fig. 26) og hold den inne: lampene  og  blinker. Kontrollampene slutter å blinke og apparatet er på nyt klart for bruk. Slipp tasten "CLEAN": dampen vil rense de innvendige kretsene i melkeskummeren.

Programmere kaffe- og melkemengde i koppen til cappuccino eller melk

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 på kaffeuttalet og under melkeslangen.
- 2 Trykk på knappen tilhørende tilberedelse med melk som man vil programmere og hold den inne. Maskinen begynner å skille ut melk etter noen sekunder.

- 3 Når man har oppnådd ønsket mengde kaffe kan man slippe opp tasten. Tilberedelsen avbrytes.
- 4 Programmere deretter mengden kaffe i koppen ved å utføre de samme operasjonene som ved programmering melkemengden.
- 5 Programmeringen bekreftes ved at kontrollampene blinker i 3 sekunder.

På dette punktet er maskinen omprogrammert til å produsere de nye mengdene melk og kaffe.

UTTAK AV VARMT VANN OG DAMP

Viktig! Fare for brannskader.

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

Uttak varmt vann

- 1 Kontroller at varmtvannsdysen er riktig festet (fig. 6).
- 2 Plasser en kopp under dysen (så nært som mulig for å unngå sprut).
- 3 Trykk på tasten  (B9): den tilhørende kontrollampen blinker og maskinen skiller ut varmt vann.
- 4 Maskinen avbryter automatisk uttalet.

NB!

- For å stanse operasjonen manuelt trykker man én gang til på tasten .

Endring av mengde vann ved automatisk uttak

Dersom man ønsker å endre standard innstilt mengde, gå fram på følgende måte:

1. Plasser en kopp under uttalet.
2. Hold nede knappen .
- 3 Når vannmengden i koppen når ønsket nivå, slipp tasten. Programmeringen bekreftes ved at kontrollampene blinker i 3 sekunder.

Maskinen er nå programert til ny mengde.

Damputtak

- 1 Kontroller at varmtvannsdysen er riktig festet (fig. 6).
- 2 Fyll en beholder med væsken som skal varmes opp eller skummes, og dypp damputtaket ned i væsken.
- 3 Trykk to ganger på tasten  (B7): den tilhørende kontrollampen blinker og maskinen skiller ut damp.
- 4 Når ønsket temperatur er oppnådd, avbryt damputtaket ved å trykke på den samme tasten. (Vi anbefaler at damputtaket ikke varer mer enn 3 sammenhengende minutter).

Viktig!

Avbryt alltid damputtaket før man trekker ut beholderen med væske. Dette for å unngå brannskader forårsaket av sprut.

Rengjør uttalet for damp/varmt vann etter bruk

Rengjør uttalet etter hver bruk. Dette for å unngå at melke rester fester seg eller tilstopping.

1. Plasser en beholder under melkesummeren for cappuccino, trykk på tasten  for å skille ut litt vann (fig. 7);
For å stanse operasjonen manuelt trykker man én gang til på tasten .
- 2 Vent noen minutter slik at melkesummeren for cappuccino avkjøles. Trekk deretter ut varmtvannsdysen.
- 3 Kontroller at åpningen på melkesummeren for cappuccino ikke er tilstoppet.
- 4 Vask alle delene på dysen nøye med en svamp og lunkent vann.
- 5 Sett dysen tilbake på plass.

RENGJØRING

Rengjøring av maskinen

Følgende deler på maskinen må rengjøres periodisk:

- innvendig krets på maskin
- dryppeskål (A10)
- kaffefiltre (C2, C3 og C4)
- varmtvannsdysen (A5)
- vannbeholder (A8)
- melkebeholder (D)
- varmtvannsuttag (C7) som vist i forrige paragraf
- innsats for varmtvann/damp (A2).

OBS!

- Til rengjøring av maskinen må man ikke bruke løsemidler, skuremidler eller sprit.
- Ingen av delene kan vaskes i oppvaskmaskin, bortsett fra melkebeholderen (D).
- Ikke bruk metallgjenstander til å skrape løs avleiringer eller kafferester, da dette kan lage riper i overflaten på deler av metall eller plast.

Rengjøring av innvendig krets på maskinen

Hvis maskinen ikke skal brukes på 3/4 dager anbefales det å utføre noen skylleoperasjoner på de innvendige kretsene som vist i punktene 4 og 5 i paragrafen "Første gangs oppstart av maskinen"

Rengjøring av dryppeskålen.



OBS!

Dryppeskålen er utstyrt med en flytende indikator (rødfarget) som viser vannivået. Før denne indikatoren begynner å komme ut fra koppebrettet må man tømme beholderen og vaske den. Vann kan renne over og skade maskinen, benken den står på eller området rundt.

- 1 Fjern dryppeskålen (fig. 27)
- 2 Ta vekk brettet som man setter koppene på, fjern vannet (fig. 26) og rengjør beholderen med en klut. Sett deretter sammen dryppeskålen.
- 3 Sett dryppeskålen tilbake på plass.

Rengjøring av kaffefiltre

Rengjør regelmessig kaffefiltrene ved å skylle den med rennende vann. Kontroller at åpningene ikke er tilstoppet, og bruk en nål for å rengjøre dem hvis nødvendig (fig. 29).

Rengjøring av varmtvannsdysen

Etter tilberedelse av 200 kaffedrikker må man skylle kjelens uttak. Dette gjøres ved å ta ut cirka 0,5 l vann fra varmtvannsdysen (trykk på tasten for uttak av kaffe uten å anvende kaffepulver).

Rengjøring av vannbeholderen

- 1 Rengjør vannbeholderen med en fuktig klut og litt nøytralt vaskemiddel (cirka en gang per måned) eller hver gang man bytter avherdingsfilter (C10 - hvis det brukes).
- 2 Fjern filteret (hvis det finnes) og skyll det 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 vannavheder) Skill ut cirka 100 ml vann.

Rengjøring av melkebeholderen

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

- 1 Trekk ut lokket.
- 2 Trekk ut slangene for uttak og innsug av melk (fig. 30)
- 3 Trekk ut markøren ved å trekke den utover (fig. 31)
- 4 Gjør nøy rent alle komponentene med varmt vann og nøytralt vaskemiddel. **Alle delene kan vaskes i opp-vaskmaskin, men de må plasseres i øverste kurv.** Vær spesielt oppmerksom slik at det ikke finnes melkerester i åpningene og på tuppen av markøren.
- 5 Sjekk at oppsugingsslangen og uttaksslangen ikke er tilstoppet av melkerester.

- 6 Sett på plass markøren, uttaksslangen og slangen for inn-sug av melk.
- 7 Sett lokket tilbake på melkebeholderen.

Rengjøring av innsats for varmt vann/damp

Rengjør alltid innsatsen med en svamp etter tilberedelse av melk og fjern melkerester som har festet seg på pakningene (fig. 32)

AVKALKING

Man må utføre avkalking av maskinen når kontrollampen på panelet lyser



OBS!

- Før bruk må man lese instruksjonene og merkingen på pakken med avkalkningsmiddel.
- Det anbefales å bruke avkalkningsmidler utelukkende produsert av De'Longhi. Anvendelsen av feile avkalkningsmidler, samt en uregelmessig utført avkalking, kan føre til skader som ikke dekkes av produsentens garanti.

- 1 Tøm vannbeholderen (A18) og fjern avherdingsfilter (hvis det finnes). Fyll beholderen med avkalkningsoppløsningen som man lager ved å blande avkalkingsmiddelet med vann i henhold til indikasjonene på pakningen.
- 2 Sett i varmtvannsuttaket (fig. 6)
- 3 Plasser en beholder under kjelens uttak og en under varmtvannsuttaket (fig. 33) og kontroller at dryppeskålen er tom og plassert i korrekt posisjon.
- 4 Trykk samtidig på og : lampen slår seg på
- 5 Trykk på tasten . Avkalkningen signaliseres av led-lampene som blinker i sekvens. Avkalkningsprogrammet utfører automatisk en serie uttak fra kjelen og fra varmtvannsuttaket for å fjerne restene av kalk som befinner seg inni kaffemaskinen.
- 6 Når avkalkningsoppløsningen er brukt opp, lyser kontrollampen som indikerer at man må utføre skylling.
- 7 For å fjerne rester av avkalkningsmiddel må man trekke ut vannbeholderen, tøm og skyll den med rennende vann, fyll med rent vann til MAK5 nivå, sett på plass filteret (hvis det ble fjernet tidligere) og sett vannbeholderen i maskinen
- 8 Trykk på tasten : skyllingen starter og led-lampene blinker i sekvens.
- 9 Når beholderen er tom må man utføre en sekundær skylling: tøm beholderne og sett den på plass igjen under dysen og uttaket for varmt vann.

- 10 Trykk på tasten  : skyllingen starter og led-lampene blinker i sekvens.
- 11 Skylleoperasjonen avbrytes når tanken er tom: skyll beholderen før den skylles godt og settes tilbake på plass.
- 10 Lampen  slår seg på: trykk på den tilhørende tasten. Maskinen starter opp og avbrytes så automatisk.

Apparatet er nå klart for bruk.

i NB:

- Hvis avkalkningen ikke avsluttes korrekt (f.eks manglende strøm), anbefales det å gjenta syklusen.
- Reparasjoner av kaffemaskinen på grunn av kalkproblemer dekkes ikke av garantien dersom operasjonene beskrevet over ikke utføres regelmessig.

TEKNISKE EGENSKAPER

Nettspenning:	220-240V-50/60Hz
Strømforbruk:	1450W
Dimensjoner LxHxB:	305x275x320 mm
Thermoblock:	Rustfritt stål/Aluminium
Trykk:	15 bar
Kapasitet vannbeholder:	1 L
Strømledningens lengde:	1200 mm
Vekt:	7 kg



Apparatet er i overensstemmelse med følgende EU-direktiver:

- Direktiv Stand-by 1275/2008
- Materialer og gjenstander ment for kontakt med matprodukter er i samsvar med EU-forskrift 1935/2004.

KASSERING



Apparatet kan ikke kastes sammen med husholdningsavfall, men må overleveres til et autorisert kildesorteringsanlegg.

BESKRIVELSE AV KONTROLLAMPER

LAMPER	OPERASJONER	BESKRIVELSE AV KONTROLLAMPER
		Hovedbryteren som befinner seg på baksiden av apparatet slår seg på. Apparatet kjører en selvdiagnose som indikeres ved at kontrollampene blinker i sekvens.
		Apparatet er slått på: det er ikke koblet på ekstrautstyr i innsats A2. Apparatet er under oppvarming: når lampene for 1 eller 2 kopper kaffe slutter å blinke har apparatet nådd korrekt temperatur for å skille ut kaffedrikker.
		Apparatet er slått på: varmtvannsuttaget er koblet til innsats A2. Apparatet er under oppvarming for produksjon av varmt vann eller kaffe: når lampene for 1 eller 2 kopper kaffe slutter å blinke har apparatet nådd korrekt temperatur for å skille ut kaffe eller varmt vann.
		Apparatet er slått på: melkebeholderen er koblet til innsats A2. Apparatet er under oppvarming for produksjon av cappuccino, varmt vann eller kaffe: når lampene for 1 eller 2 kopper kaffe, cappuccino eller flesket melk slutter å blinke, har apparatet nådd korrekt temperatur for å skille ut kaffe, cappuccino eller varmt vann.
		Apparatet har ikke vært i bruk noen minutter, eller knappen ON/STAND-BY er blitt aktivert. Apparatet står i STAND-BY: for å slå det på må man trykke på knappen (power). Tidsintervallet før stand-by aktiveres er regulerbart: se par. "Regulere Stand-by"
		Beholderen er tom og apparatet er ikke i stand til å tilberede drikker. Se par. "Problemløsning" (s. 110).

PROBLEMLØSNING

Herunder er det gjengitt noen mulig feilfunksjoner.

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

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Maskinen slår seg ikke på	Strømledningen er ikke riktig tilkoblet	Kontroller at strømledningen er satt i korrekt på apparatets baksiden; kontroller deretter at støpselet er satt riktig i kontakten
Ingen espressokaffe kommer ut	Mangler vann i beholder	Fyll på vannbeholderen
	Sporene på filterholderen hvor kaffen siver ut er tilstoppet	Rengjøre sporene i filtertutene
	Espressokjelens uttaksdyse er tilstoppet	Utfør rengjøring slik som forklart i paragrafen "Rengjøring av dyse"
	Kalk i den hydrauliske kretsen	Utfør avkalkning som gjengitt i paragrafen om Espressokaffe.
	Beholderen er feil satt i og ventilen på bunnen er ikke åpen	Trykk forsiktig på beholderen slik at ventilen på bunnen åpnes
Espressokaffen drypper fra kantene på filterholderen men ikke fra sporhullene	Filterholderen er påsatt feil eller er skitten	Fest filterholder på korrekt vis og skru den hardt på plass
	Pakningen til espressokjelen er ikke elastisk eller den er skitten	Bytt ut espressokjelens pakning hos et autorisert Servicesenter
	Sporene i dysene på filterholderne er tilstoppet	Rengjør tutenes hull.
Filterholderen festes ikke til apparatet	Det er for mye kaffe i filteret	Bruk den medfølgende måleskjeen og forsikre seg om at man bruker det rette filteret.
Det kommer støy fra pumpen	Vannbeholderen er tom	Fyll beholderen
	Vannbeholderen er feil satt i og ventilen på bunnen er ikke åpen	Trykk forsiktig på beholderen slik at ventilen på bunnen åpnes
Kaffekremen er lys (renner hurtig fra tuten)	Den malte kaffen er ikke kompakt	Press kaffepulveret hardere sammen
	Det er for lite kaffepulver i maskinen	Fyll på med mer kaffepulver
	Kaffepulveret er grovmalt, kornene er for store	Bruk en kaffeblanding som er egnet for espressomaskiner
	Det er ikke riktig type malt kaffe	Bytt type malt kaffe
Etter at kaffen er tilberedt henger filteret fast i varmtvandsdysen		Sett i filterholderen og fjern den.
Etter at kaffen er tilberedt henger filteret fast i varmtvandsdysen	Lokket til melkebeholderen (D1) er skittent	Rengjør lokket til melkebeholderen slik som beskrevet i par. "Rengjøring av melkebeholderen".

Det er store bobler i melken, den spruter ut fra melkeslangen (D3) eller den har lite skum	Melken er ikke kald nok, eller det er ikke lettmelk.	Bruk skummet melk eller lettmelk som holder kjøleskaptemperatur (cirka 5°C). Dersom resultatet fremdeles ikke er tilfredsstillende, prøv å bytte melkemerke.
	Skumregulatoren på lokket er ikke innstilt korrekt.	Juster i følge beskrivelsene i par. "Tilbedredelse av drikker med melk".
	Lokket til melkebeholderen er skittent	Rengjør lokket slik som beskrevet i par. "Rengjøring av melkebeholderen" (s. 107).
	Innsatsen for varmt vann/damp (A2) er skitten	Rengjør innsatsen slik som beskrevet i avsnitt "Rengjøring av innsats for varmt vann/damp".