

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSANVISNINGAR	100
2. VARNINGAR FÖR SÄKERHET	101
2.1 Symboler som används i dessa instruktioner...	101
2.2 Regelmässig användning	101
2.3 Bruksanvisningar	101
3. INLEDNING	101
3.1 Bokstäver inom parentes	101
3.2 Fel och reparationer	101
4. BESKRIVNING	101
4.1 Beskrivning av maskinen	101
4.2 Beskrivning av kontrollpanelen	102
4.3 Beskrivning av tillbehören	102
4.4 Beskrivning av mjölkbehållaren	102
5. FÖRBEREDANDE PROCEDURER	102
5.1 Kontroll av maskinen	102
5.2 Installation av maskinen	102
5.3 Anslutning av maskinen	103
5.4 Första ibruktagandet av maskinen	103
6. PÅSLAGNING AV MASKINEN	103
7. STÄNGA AV APPARATEN	103
8. INSTÄLLNING AV MENYN	104
8.1 Avkalkning	104
8.2 Tidsinställning	104
8.3 Automatisk avstängning	104
8.4 Automatisk påslagning	104
8.5 Ställ in temperatur	104
8.6 Energibesparing	104
8.7 Inställning av vattnets hårdhet	105
8.8 Inställning av språket	105
8.9 Installera filter	105
8.10 Avlägsna filtret	105
8.11 Utbyte av filtret	105
8.12 Fabriksvärden (reset)	105
8.13 Statistik funktion	105
9. SKÖLJNING	105
10. BEREDNING AV KAFFE	105
10.1 Val av kaffesmak	105
10.2 Val av mängd kaffe i koppen	106
10.3 Justering av kaffekvarnen	106
10.4 Råd för varmare kaffe	106
10.5 Beredning av kaffe med användning av kaffe i bönor	106
10.6 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe	107
11. BEREDNING AV MJÖLKDRYCKER	107
11.1 Fyll på och haka fast mjölkbehållaren	107
11.2 Justera mängden av skum	107
11.3 Beredning av cappuccino	107
11.4 Beredning av skummad mjölk (utan kaffe)	108
11.5 Beredning av mjölk utan skum (och utan kaffe)	108
12. RENGÖRING AV BEHÅLLAREN EFTER VARJE ANVÄNDNING	108
12.1 Programmering av mängden kaffe och mjölk i koppen för cappuccino eller mjölk	108
13. BEREDNING AV VARMT VATTEN	108
13.1 Modifiering av mängden automatiskt dispenserat vatten	109
14. RENGÖRING	109
14.1 Rengöring av maskinen	109
14.2 Rengöring av maskinens interna krets	109
14.3 Rengöring av behållaren för kaffesump	109
14.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret	109
14.5 Rengöring av maskinens innandöme	109
14.6 Renöring av vattenbehållaren	110
14.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycken	110
14.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet	110
14.9 Rengöring av brygggruppen	110
14.10 Rengöring av mjölkbehållaren	110
14.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ ånga	111
15. AVKALKNING	111
16. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET	112
16.1 Mätning av vattnets hårdhet	112
16.2 Inställning av vattnets hårdhet	112
17. AVHÄRDNINGSFILTER	112
17.1 Installation av filtret	112
17.2 Byte av filter	113
17.3 Borttagning av filtret	113
18. TEKNISKA DATA	113
19. BORTSKAFFANDE	113
20. MEDDELANDEN SOM VISAS PÅ DISPLAYEN	114
21. PROBLEMLÖSNING	115

1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSANVISNINGAR

- Enheten får inte användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de inte övervakas eller får instruktioner angående säker användning av apparaten, av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.
- Rengöring och underhåll som ska utföras av användaren får inte utföras av barn utan övervakning.
- Sänk aldrig ned apparaten i vatten vid rengöring.
- Denna maskin är avsedd uteslutande för hushållsbruk. Den är inte avsedd att användas i: personalkök för anställda i butiker, kontor och andra arbetsplatser, stugor, hotell, motell och andra inkvarteringsmöjligheter, rum att hyra.
- I händelse av skador på kontakten eller matningskabeln, låt dem bytas ut uteslutande av Teknisk Assistans, för att förebygga alla risker.

ENDAST FÖR EUROPEISKA MARKNADER:

- Denna enhet kan användas av barn från 8 år och upp om under bevakning eller om de har fått instruktioner om säker användning av apparaten och om de förstår de medföljande farorna. Rengöring och underhåll som åligger användaren får inte utföras av barn om de inte är äldre än 8 år och arbetar under uppsikt. Håll apparaten och sladden utom räckhåll för barn under 8 år.
- Enheten kan användas av personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller om de har fått instruktioner om säker användning av apparaten och om de förstår de faror som medföljer användningen.
- Barn får inte leka med apparaten.
- Koppla alltid bort apparaten från elnätet om den lämnas utan tillsyn och innan du monterar, demonterar, eller rengör den.



Ytorna som försetts med denna symbol blir varma under användning (symbolen förekommer endast på vissa modeller).

2. VARNINGAR FÖR SÄKERHET

2.1 Symboler som används i dessa instruktioner

De viktiga varningarna är försedda med följande symboler. Det är absolut nödvändigt att iaktta dessa varningar.



Fara!

Underlåtenhet att iaktta denna varning, kan medföra skador genom elektriska stötar med risk för livet.



Varning!

Underlåtenhet att iaktta denna varning, kan vara eller är orsak till personskador eller skador på maskinen.



Varning för brännskada!

Underlåtenhet att iaktta denna varning, kan vara eller är orsaken till brännskador.



Observera:

Denna symbol anger råd och informationer som är viktiga för användaren.



Fara!

Eftersom maskinen fungerar med elektrisk ström, kan man inte utesluta att den orsakar elektriska stötar.

Iaktta därför följande säkerhetsanvisningar:

- Vidrör inte apparaten med våta händer eller fötter.
- Vidrör inte stickkontakten med våta händer.
- Försäkra dig att eluttaget som används alltid är lätt att komma åt, eftersom det endast på detta sätt är möjligt att dra ut kontakten vid behov.
- För att ta ut kontakten från eluttaget ska du gripa tag i själva kontakten. Dra aldrig i sladden, eftersom den då kan skadas.
- För att koppla bort maskinen fullständigt ska du ta ut kontakten från eluttaget.
- I händelse av fel på maskinen, försök inte att reparera dem. Slå av maskinen, dra ut kontakten från uttaget och kontakta Teknisk Assistans.
- Före varje rengöringsingrepp ska du stänga av maskinen, ta ut stickkontakten ur vägguttaget och låta maskinen svalna.



Varning:

Förvara förpackningsmaterialet (plastpåsar, polystyren) utom räckhåll för barn.



Varning för brännskada!

Denna maskin producerar varmt vatten och när den är påslagen kan vattenånga bildas.

Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk eller varm ånga.

När apparaten är påslagen, kan avställningsytan för kopparna (A3) bli varm.

2.2 Regelmässig användning

Denna maskin är utformad för beredning av kaffe och för att värma drycker.

Alla andra former av användning ska betraktas som felaktiga och därför farliga. Tillverkaren ansvarar inte för skador som har sitt ursprung i felaktig användning av maskinen.

2.3 Bruksanvisningar

Läs noggrant dessa instruktioner innan du använder maskinen. Underlåtenhet att respektera dessa instruktioner kan medföra personskada och apparatskada.

Tillverkaren ansvarar inte för skador som har sitt ursprung i underlåtenhet att iaktta dessa bruksanvisningar.



Observera:

Förvara noggrant dessa instruktioner. Om maskinen överläts till tredje part, överlämna även dessa bruksanvisningar.

3. INLEDNING

Tack för att du valt en automatisk kaffe- och cappuccinomaskin. Vi önskar dig mycket nöje med din nya maskin. Ta dig ett par minuter för att läsa dessa bruksanvisningar. På så sätt kommer du att undvika faror och skador på maskinen.

3.1 Bokstäver inom parentes

Bokstäverna inom parentes överensstämmer med förklaringen som återges i Beskrivning av maskinen (sid 2-3).

3.2 Fel och reparationer

Vid problem ska du först och främst försöka att åtgärda felet genom att följa de anvisningar som finns i avsnitten "20. Meddelanden som visas på displayen" och "21. Problemlösning".

Om dessa inte skulle vara tillräckliga eller för ytterligare förklaringar, rekommenderar vi att konsultera kundtjänst genom att ringa numret som anges i bladet "Kundtjänst" i bilaga.

Om ditt land inte skulle vara upptaget i bladet, ring numret som anges i garantin. För eventuella reparationer, vänd dig uteslutande till Teknisk Assistans hos De'Longhi. Adresserna återges på garantisedeln, som medföljer maskinen.

4. BESKRIVNING

4.1 Beskrivning av maskinen

(sid. 3 - A)

- A1. Manöverpanel
- A2. Ratt för justering av malningsgraden
- A3. Kopphylla
- A4. Lock för behållaren för kaffeböner
- A5. Lock för tratten för förmalt kaffet
- A6. Tratt för matning av det förmalda kaffet
- A7. Behållare för kaffeböner

- A8. Huvudströmbrytare
- A9. Utrymme för matningskabelns kontakt
- A10. Vattenbehållare
- A11. Bryggglucka
- A12. Brygggrupp
- A13. Kaffemunstycke (justerbart i höjd)
- A14. Behållare för kaffesump
- A15. Kondensuppsamlingskar
- A16. Bricka för koppar
- A17. Vattennivåvisare för droppkaret
- A18. Droppkar
- A19. Munstycke för varmt vatten och ånga

4.2 Beskrivning av kontrollpanelen

(sid 2 - B)

Vissa av panelens knappar har dubbelfunktion: denna anges inom parentes, i beskrivningen.

- B1. Display: användarguide för bruk av maskinen
- B2. Knapp  : för att slå på och stänga av maskinen
- B3. Knapp **MENY** för att tillträda menyn (*Vid tillträde till programmerings MENYN, har den funktionen för "ESC" tangenten, den trycks in för att gå ur den valda funktionen och stanna kvar i huvudmenyn*)
- B4. Knapp  för att dispensera ånga för beredningen av mjölkdrycker (*När du går in i programmeringsmenyn har den funktionen för < knapp och trycks in för att bläddra tillbaka*)
- B5. Knapp  : för att utföra en sköljning (*När du går in i programmeringsmenyn har den samma funktion som >-knappen: den trycks in för att bläddra framåt*)
- B6. Knapp  : för att bereda kaffe med användning av förmalt kaffe (*När du går in i MENY: "OK" knappen trycks in för att bekräfta den valda titeln*)
- B7. Knapp för val av smak  : tryck in för att välja kaffesmak
- B8. Knapp  : för beredning av 1 kopp kaffe short (liten kopp)
- B9. Knapp  : för beredning av 2 koppar kaffe short (liten kopp)
- B10. Knapp **CAPPUCCINO** : för att bereda 1 kopp cappuccino eller skummad mjölk
- B11. Knapp  : för beredning av 1 kopp kaffe long (stor kopp)
- B12. Knapp  : för beredning av 2 koppar kaffe long (stor kopp)

4.3 Beskrivning av tillbehören

(sid 2 - C)

- C1. Teststicka
- C2. Doseringsmått
- C3. Avkalkningsmedel
- C4. Avhärdningsfilter
- C5. Pensel
- C6. Dispenser för varmt vatten
- C7. Matningskabel

4.4 Beskrivning av mjölkbehållaren

(sid 2 - D)

- D1. Ratt för att justera skummet
- D2. Lock för mjölkbehållaren
- D3. Mjölkbehållare
- D4. Mjölk insugningsslang
- D5. Slang för leverans av skummad mjölk (justeringsbar)

5. FÖRBEDANDE PROCEDURER

5.1 Kontroll av maskinen

Efter att ha avlägsnat förpackningsmaterialet, försäkra dig att utrustningen är hel och att alla tillbehör finns med. Använd inte utrustningen vid befintlighet av uppenbara skador. Vänd dig till Teknisk Assistans vid De'Longhi.

5.2 Installation av maskinen



Varning!

När du installerar utrustningen ska följande säkerhetsvarningar iakttagas:

- Maskinen avger värme i den omgivande miljön. Efter att ha placerat maskinen på arbetsbänken, kontrollera att ett fritt avstånd på minst 3 cm finns mellan maskinens ytor, sidorna och baksidan och ett fritt utrymme på minst 15 cm ovanför kaffemaskinen.
- Eventuellt inträngande av vatten i maskinen, kan skada den.
Placera inte maskinen i närheten av vattenkranar eller tvättställ.
- maskinen kan ta skada om vattnet i dess innandöme skulle frysa.
Installera inte maskinen i en miljö där temperaturen kan sjunka under fryspunkten.
- Placera matningskabeln (C7), på så sätt att den inte skadas av vassa hörn eller av kontakt med varma ytor (t ex elektriska plattor).

5.3 Anslutning av maskinen



Varning!

Försäkra dig att elnätets spänning överensstämmer med den som anges på skylten på maskinens botten.

Anslut maskinen endast till ett eluttag, som är regelmässigt installerat och med en minimum kapacitet på 10A och är försett med effektiv jordning.

Överlåt åt en elektriker att byta ut vägguttaget om det inte passar till apparatens stickpropp.

5.4 Första ibruktagandet av maskinen



Observera:

- Maskinen har kontrollerats vid fabriken, med användning av helt vanligt kaffe, varför det är möjligt att finna spår av kaffe i kvarnen. Det är emellertid garanterat att denna maskin är ny.
- Vi rekommenderar att så snart som möjligt personalisera vattnets hårdhet, enligt proceduren som beskrivs kapitlet "16. Programmering av vattnets hårdhet".

- För in matningskabelns kontakt (C7) i dess utrymme på maskinens baksida (A9) och anslut maskinen till elnätet (fig. 1) och försäkra dig att huvudströmbrytaren, (A8) som är placerad på maskinens baksida är intryckt (fig. 2).

Först av allt ska önskat språk väljas (språken växlar ungefär var tredje sekund):

- när svenska kommer upp, tryck in knappen  (B6-fig. 3) i några sekunder, tills displayen (B1) visar meddelandet: "SWEDISH installed (svenska valt)".

Fortsätt sedan genom att följa instruktionerna som anges på själva maskinens display:

- "FILL TANK" ("Fyll BEHÅLLAREN!") dra ut vattenbehållaren (A10), fyll den till linjen MAX med färskt vatten (fig. 4A), för sedan i själva behållaren igen (fig. 4B).
- FÖR IN VATTENDISPENSERN Kontrollera att varmt vattendistributören (C6) är införd på munstycket och placera en behållare med minimum kapacitet på 100 ml (fig 5) under dispensern för varmt vatten.
- Displayen visar texten "Hot water, Confirm?" ("Varmt vatten Bekräfta?");
- Tryck in knappen  för att bekräfta: maskinen avger varmt vatten och stängs sedan av automatiskt.

Nu är maskinen klar för normal användning.



Observera:

- Vid den första användningen är det nödvändigt att bereda 4-5 kaffe eller 4-5 cappuccino innan maskinen börjar ge ett tillfredsställande resultat.

6. PÅSLAGNING AV MASKINEN



Observera:

Innan du slår på maskinen, försäkra dig att huvudströmbrytaren, som är placerad på maskinens baksida, är intryckt (fig. 2).

Vid varje påslagning, utför maskinen automatiskt en föruppvärmnings- och sköljningscykel, som inte kan avbrytas. Maskinen är klar för användning endast efter utförandet av denna cykel.



Varning för brännskada!

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A13), vilket kommer att samlas upp i droppkaret (A18). Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

- För att slå på maskinen, tryck in knappen



(B2-fig. 6): på displayen (B1) visas meddelandet "Heating up-Please wait" ("Uppvärmning, var god vänta").

När uppvärmningen fullbordats, kommer maskinen att visa ett annat meddelande: "Rinsing (Sköljning)"; på detta sättet, låter maskinen, förutom att värma upp brygggruppen, varmt vatten flyta igenom de inre rören, så att även dessa värms upp.

Maskinen har nått temperaturen när displayen visar meddelandet "Ready for use" ("Klar för användning") och vald smak.

7. STÄNGA AV APPARATEN

Varje gång som apparaten stängs av utför den en automatisk sköljning som inte kan avbrytas.



Varning för brännskada!

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A13).

Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

För att stänga av maskinen, tryck in knappen  (B2-fig. 6). Maskinen utför en sköljning och stängs sedan av (stand-by).



Observera:

Om maskinen inte används under en längre tid, koppla bort den från elnätet:

- stäng först av maskinen, genom att trycka in knappen  (fig. 6);
- tryck in huvudströmbrytaren (A8 - fig. 2).



Varning!

Tryck aldrig in huvudströmbrytaren när maskinen är påslagen.

8. INSTÄLLNING AV MENY

8.1 Avkalkning

För instruktioner om hur avkalkningen ska genomföras hänvisas till kapitlet "15. Avkalkning".

8.2 Tidsinställning

Om du önskar ställa in tiden på displayen (B1), utför följande:

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Set time"(tidsinställning);
3. Tryck in knappen  (B6);
4. Tryck in knappen  eller  för att ändra timme;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Tryck in knappen  eller  för att ändra minuterna;
7. Tryck in knappen  för att bekräfta.

Tiden är nu inställd: tryck sedan in knappen **MENU** för att gå ut ur menyn.

8.3 Automatisk avstängning

Det är möjligt att ställa in automatisk avstängning, så att maskinen stängs av efter 15 eller 30 minuter eller efter 1, 2 eller 3 timmar.

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar texten "Auto off "(automatisk avstängning);
3. Tryck in knappen  (B6);
4. Tryck in knappen  eller  tills önskat antal timmar för funktionen visas (15 eller 30 minuter, eller efter 1, 2 eller 3 timmar);
5. Tryck in knappen  för att bekräfta.

Den automatiska avstängningen är nu inställd: tryck sedan in knappen **MENU** för att gå ut ur menyn.

8.4 Automatisk påslagning

Det är möjligt att ställa in tiden för automatisk påslagning för att maskinen ska vara klar för användning vid en önskad tidpunkt (tex på morgonen) och på så sätt genast kunna bereda kaffet.



Observera:

För att aktivera denna funktionen, är det nödvändigt att tiden är korrekt inställd.

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen visar "Auto on "(automatisk påslagning);
3. Tryck in knappen  (B6): på displayen visas texten "Enable?" ("Aktivera?");
4. Tryck in knappen  för att bekräfta;

5. Tryck in knappen  eller  för att ändra timme;
6. Tryck in knappen  för att bekräfta;
7. Tryck in knappen  eller  för att ändra minuterna;
8. Tryck in knappen  för att bekräfta;
9. Tryck därefter på knappen **MENU** för att lämna menyn. När tiden bekräftats, signaleras aktiveringen av den automatiska påslagningen, på displayen med symbolen  som visas bredvid tiden och under titeln Automatisk påslagning i menyn.

För att avaktivera funktionen:

1. Välj i menyn titeln automatisk påslagning;
 2. Tryck in knappen  : på displayen visas texten "Disable?" ("Avaktivera?");
 3. Tryck in knappen  för att bekräfta.
- Displayen visar inte längre symbolen .

8.5 Ställ in temperatur

Om du önskar modifiera vattentemperaturen (låg, medel, hög, max) med vilken kaffet dispenseras, utför följande:

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Set Temperature "(Ställ in temperatur);
3. Tryck in knappen  (B6);
4. Tryck in knappen  eller  tills önskad temperatur (låg, medel, hög, max) visas på displayen;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta.

Temperaturen är nu inställd: tryck sedan in knappen **MENU** för att gå ut ur menyn.

8.6 Energibesparing

Med denna funktionen är det möjligt att aktivera eller avaktivera energibesparingen. När funktionen är aktiverad, garanterar den en mindre energiförbrukning, i enlighet med gällande europeiska föreskrifter.

Aktiveringen av läget för energibesparing, anges av en asterisk under titeln "Energibesparing"

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Energy saving "(Energibesparing);
3. Tryck in knappen  (B6) : på displayen visas texten "Enable?" eller "Disable?" (Aktivera?; eller "Inaktivera?;");
4. Tryck in knappen  för att aktivera eller avaktivera energibesparingen;

Tryck därefter på knappen **MENU** för att lämna menyn.

När funktionen är aktiverad, visar displayen, efter en period av inaktivitet, texten ""Energy saving" ("Energibesparing").



Observera:

När maskinen är i energibesparingsläget kan det behövas några sekunders väntan innan den första koppen kaffe kommer ut, eftersom den först måste värmas upp.

8.7 Inställning av vattnets hårdhet

För instruktionerna beträffande inställning av vattnets hårdhet, hänvisas till kapitlet "16. Programmering av vattnets hårdhet".

8.8 Inställning av språket

Om du önskar modifiera språket på displayen, utför följande:

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
 2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Set language" (ställ in språk);
 3. Tryck in knappen  (B6);
 4. Tryck in knappen  eller  tills önskat språk visas på displayen;
 5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
- Språket är nu valt: tryck sedan in knappen **MENY** för att gå ut ur menyn.

8.9 Installera filter

För instruktionerna beträffande installation av filtret (C4), hänvisas till kapitlet "17.1 Installation av filtret".

8.10 Avlägsna filtret

För instruktionerna beträffande utbyte av filtret (C4), hänvisas till kapitlet "17.3 Borttagning av filtret".

8.11 Utbyte av filtret

För instruktionerna beträffande utbyte av filtret (C4), hänvisas till kapitlet "17.2 Byte av filter".

8.12 Fabriksvärden (reset)

Med denna funktionen återställer du alla inställningar i menyn och alla programmeringar av mängd och återgår till fabriksvärdena (med undantag för språket, som förblir det inställda).

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Default values" (fabriksvärden);
3. Tryck in knappen  (B6);
4. Displayen visar texten "Confirm"? ("Bekräfta?")
5. Tryck in knappen  för att bekräfta och gå ut ur menyn.

8.13 Statistik funktion

Med denna funktionen visas maskinens statistiska data. För att visa dessa, utför följande:

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Statistics" (statistik);
3. Tryck in knappen  (B6);
4. Genom att trycka in knappen  o , är det möjligt att kontrollera:
 - hur många koppar kaffe som har tillagats;
 - hur många avskalkningar som har utförts;
 - totalt hur många liter vatten som har dispenserats;
 - hur många gånger avhärtningsfiltret har bytts ut.
5. Tryck sedan in knappen  2 gånger, för att gå ut ur menyn.

9. SKÖLJNING

Med den här funktionen kan du släppa ut varmvatten från kaffedispensern (A13) eller från varmvatten dispensern (C6), om införd, för att rengöra och värma upp maskinens inre krets. Placera en behållare under dispensern för kaffe och under dispensern för varmt vatten med minimumkapacitet på 100ml (fig 5).



Varning för brännskada!

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispenserar.

För att aktivera denna funktionen, utför följande:

1. Tryck in knappen  (B5).
2. Efter några sekunder, kommer, först från kaffedispensern och sedan från varmvatten dispensern (om införd) varmt vatten ut som rengör och värmer maskinens interna krets: på displayen (B1) visas texten "RINSE" (SKÖLJNING) och en progressiv linje, som fylls i efter hand som dispensereringen fortskrider.
3. För att avbryta funktionen tryck in vilken knapp som helst och invänta automatiskt avbrott.



Observera:

- Vid stillastående över 3-4 dagar rekommenderas starkt, när maskinen satts på igen att utföra 2/3 genomsköljningar innan den används.
- Det är normalt efter att ha utfört denna funktionen, att det finns vatten i behållaren för kaffesump (A14).

10. BEREDNING AV KAFFE

10.1 Val av kaffesmak

Maskinen är förhandsinställd vid fabriken för att dispensera kaffe med normal smak.

Det är möjligt att välja en av dessa smaker:
Extra-lätt smak

Mild taste (Mild smak)
Standard taste (Normal smak)
Strong taste (Stark smak)
Extra-strong taste (Extra-stark smak)

För att byta smak, tryck in knappen  (B7 - fig. 7) upprepa gånger tills önskad smak visas på displayen (B1).

10.2 Val av mängd kaffe i koppen

Maskinen är förhandsinställd vid fabriken för att automatiskt dispensera följande mängder kaffe:

- liten kopp, om du trycker in knappen  (B8) (≈40ml);
- stor kopp, om du trycker in knappen  (B11) (≈120ml);
- två små koppar kaffe, om du trycker in knappen  (B9);
- två stora koppar kaffe, om du trycker in knappen  (B12).

Om du vill ändra mängden kaffe (som maskinen doserar automatiskt i koppen), gör så här:

- tryck in och håll intryckt knappen för vilken du vill ändra mängden tills displayen (B1) visar "PROGRAM QUANTITY" ("PROGRAMMERA MÄNGD"): släpp sedan upp knappen;
- när kaffet i koppen når önskad nivå, tryck in samma knapp igen för att spara den nya mängden.

När du sedan trycker in den knappen, har maskinen sparat de nya inställningarna.

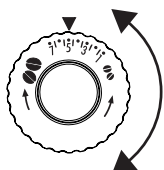
10.3 Justering av kaffekvarnen

Kaffekvarnen ska inte justeras, åtminstone inte till en början, eftersom den redan förhandsinställts vid fabriken för att erhålla en korrekt dispensering av kaffet.

Om dispenseringen ändå, efter att ha berett de första kopparna kaffe, skulle vara tunn med lite skum eller alltför långsam (droppvis), är det nödvändigt att utföra en korrigering med justeringsratten, för malningsgraden (A2 - fig. 8).

Observera:

Justeringsratten ska vridas endast medan kaffekvarnen är igång.



Om kaffet rinner ut för långsamt eller inte rinner ut alls, vrid ratten medsols ett steg.

För att erhålla ett tjockare kaffe och därmed förbättra kaffets skum, vrid ratten moturs ett steg (inte mer än ett steg i taget, för annars finns risken

att kaffet kommer ut i droppar).

Effekten av denna korrigering, märks endast efter dispensering av åtminstone 2 påföljande koppar kaffe. Om du efter denna justering inte har erhållit önskat resultat, är det nödvändigt att upprepa korrigeringen genom att vrida ratten med ytterligare ett hack.

10.4 Råd för varmare kaffe

För att erhålla varmare kaffe, rekommenderar vi att:

- utför en sköljning före dispenseringen, genom att trycka in knappen  (B5): varmt vatten kommer ut ur kaffedispensern (A13) och sedan från dispensern för varmt vatten (om närvarande), som värmer den inre kretsen i maskinen och gör att det dispenserade kaffet blir varmare;
- varm kopparna med varmt vatten (använd funktionen för varmt vatten);
- öka kaffetemperaturen i programmeringsmenyn (se kapitel "8.5 Ställ in temperatur").

10.5 Beredning av kaffe med användning av kaffe i bönor

Varning!

Använd inte karamellerade eller glaserade kaffebönor eftersom dessa kan fastna i kaffekvarnen och förstöra den.

1. Inför kaffebönorna i den därför avsedda behållaren (A7) (fig. 9).
2. Placera under kaffedispenserns munstycken (A13):
 - 1 kopp om du önskar 1 kopp kaffe (fig. 10);
 - 2 koppar om du önskar 2 koppar kaffe (fig. 11).
3. Sänk dispensern så att den kommer så nära kopparna som möjligt: på så sätt erhåller du bättre skum (fig. 12);
4. Tryck in knappen som motsvarar önskad dispensering;



5. Kaffeberedningen startar och texten för vald typ av kaffe visas på displayen (B1).

När beredningen avslutats, är maskinen redo för en ny användning.

Observera:

- Medan maskinen brygger kaffet går det att avbryta beredningen i vilken stund som helst genom att trycka på en av kaffeknapparna.
- Om du vill ha mer kaffe i koppen efter att det har slutat att rinna ut, behöver du bara (inom 3 sekunder) trycka in en av kaffeknapparna.

- För att erhålla varmare kaffe, hänvisas till avsnittet "10.4 Råd för varmare kaffe".



- Om kaffet kommer droppvis eller är tunt med lite skum eller är för kallt, läs råden som återges i kapitlet "21. Problemlösning".
- Under användning kan det hända att det visas vissa larm-meddelanden på displayen, för att se vad dessa betyder se kapitlet "20. Meddelanden som visas på displayen".

10.6 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe



- Inför aldrig kaffeböner i tratten för förmalt kaffe (A6), annars kan maskinen skadas.
- Inför aldrig förmalt kaffe i apparaten när den är avstängd, för att undvika att det sprider sig inuti maskinen och smutsar ner den. I denna händelse kan maskinen ta skada.
- Inför aldrig mer än 1 struket mått (C2), annars kan maskinens inndöms smutsas ner eller så kan tratten täppas igen.



När du använder förmalt kaffe, är det möjligt att bereda endast en kopp kaffe åt gången.

1. Försäkra dig att maskinen är påslagen;
2. Tryck in knappen ☞ (B6);
3. Försäkra dig att tratten inte är igentäppt, för sedan in ett struket mått förmalt kaffe (fig. 13).
4. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken (A13);
5. Tryck in knappen för dispensering av 1 önskad kopp (B8 - ☞ o B11 - ☞);
6. Kaffebryggningen startar.

11. BEREDNING AV MJÖLKDRYCKER



- För att undvika att erhålla mjölk med lite skum eller med stora bubblor, rengör alltid mjölkbehållarens lock (D2) och munstycket för varmt vatten (A19) enligt beskrivningen i avsnittet enligt beskrivningen i kapitlet "12. Rengöring av behållaren efter varje användning" och i avsnittet "15. Avkalkning" och "14.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ånga".

11.1 Fyll på och haka fast mjölkbehållaren

1. Ta bort locket (D2) (fig. 14);

2. Fyll mjölkbehållaren (D3) med en tillräcklig mängd mjölk, utan att överskrida MAX nivån som är tryckt på behållaren (fig. 15). Kom ihåg att varje hack som är tryckt på behållarens sida motsvarar 100 ml mjölk.



- För att erhålla tjockare och jämnare skum är det nödvändigt att använda mellanmjölk vid kylskåpstemperatur (ungefär 5° C).
 - Om funktionen "Energy saving" ("Energibesparing") har aktiverats, kan dispenseringen av drycken kräva några sekunders väntan.
3. Försäkra dig att mjölkuppsugningsröret (D4) är väl infört i det därför avsedda utrymmet på botten av mjölkbehållarens lock (fig. 16).
 4. Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren.
 5. Ta bort hetvattenröret (C6) från munstycket;
 6. Haka fast behållaren på munstycket genom att trycka in den helt (fig. 17).
 7. Placera en tillräckligt stor kopp under kaffedispenserns munstycken och under röret för dispensering av skummad mjölk (D5), justera längden för mjölkdispenserns rör, för att närma det till koppen, helt enkelt genom att dra det nedåt (fig. 18).
 8. Följ nedanstående anvisningar för varje specifik funktion.

11.2 Justera mängden av skum

Genom att vrida justeringsratten för skum (D1), som är placerad på mjölkbehållarens lock (D2), väljer du mängden mjölkskum, som kommer att dispenserar under beredningen av dryckerna.

Rattens position	Beskrivning	Rekommenderas för...
	Inget skum	caffelatte / varmt mjölk (utan skum)
	Lite skum	latte macchiato
	Max. skum	CAPPUCCINO / SKUMMAD MJÖLK

11.3 Beredning av cappuccino

1. Fylla på och haka fast mjölkbehållaren (D), som tidigare illustrerats;
2. Vrid justeringsratten för dispensering av skum (D1), som är placerad på mjölkbehållarens (B2) baksida, till läget som motsvarar önskad mängd skum;
3. Tryck in knappen CAPPUCCINO (B10). På displayen (B1) visas meddelandet "CAPPUCCINO" och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår;

4. Efter några sekunder kommer mjölken ut genom mjölkdispenserns rör och fyller koppen som finns under. I händelse av drycker som förutser detta, bereder maskinen automatiskt kaffet efter att ha dispenserat mjölken.

Observera!

- Om du under dispenseringen vill avbryta beredningen, tryck in knappen CAPPUCCINO två gånger.
- Om du vill ha mer kaffe i koppen efter att det har slutat att rinna ut, behöver du bara (inom 3 sekunder) hålla CAPPUCCINO-knappen intryckt.
- Lämna inte mjölkbehållaren utanför kylan en längre tid, ju mer mjölkens temperatur stiger (5°C idealisk), desto mera försämras skummets kvalitet.

11.4 Beredning av skummad mjölk (utan kaffe)

Fortsätt enligt beskrivningen i föregående avsnitt ("11.3 Beredning av cappuccino"), och tryck in 2 gånger istället för 1 knappen CAPPUCCINO (B10).

Observera!

Om du vill avbryta dispenseringen innan den avslutats ska du trycka en gång på CAPPUCCINO-KNAPPEN.

11.5 Beredning av mjölk utan skum (och utan kaffe)

Följ beskrivningen i föregående paragraf genom att sätta mjölkskummningens justeringsratt (D1) i läget .

12. RENGÖRING AV BEHÅLLAREN EFTER VARJE ANVÄNDNING

Varning! Fara för brännskador

Under rengöringen av de interna rören i mjölkbehållaren (D), kommer lite varmt vatten och ånga ut genom mjölkdispenseringsröret (D5). Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

Efter varje beredning av en mjölkdryck är det nödvändigt att rengöra apparaten för att få bort mjölkresterna. Utför följande:

1. Lämna mjölkbehållaren monterad i maskinen (det är inte nödvändigt att tömma mjölkbehållaren).
2. Placera en kopp eller en annan behållare under dispenseringsröret för skummad mjölk;
3. Vrid vredet för justeringen av skummet (D1) till CLEAN (fig. 19): proceduren visas på displayen (B1) och avbryts automatiskt;
4. För tillbaka justeringsratten till ett av valet för skum.
5. Ta bort mjölkbehållaren och rengör ångmunstycket (A19) med en svamp (fig. 20).

Observera!

- Om du ska bereda flera koppar med mjölkbaserade drycker, utför rengöringen av mjölkbehållaren efter den sista beredningen.
- Behållaren med mjölken kan förvaras i kylskåpet.
- I vissa fall är det, för att utföra rengöringen, nödvändigt att vänta tills maskinen värmts upp.

12.1 Programmering av mängden kaffe och mjölk i koppen för cappuccino eller mjölk

Maskinen är förhandsinställd vid fabriken för att dispensera standardkvantiteter. Om du önskar modifiera denna kvantitet, utför följande:

1. Placera en kopp under kaffedispenserns (A13) munstycken och under röret för mjölkdispensering (D5).
2. Håll knappen CAPPUCCINO (B10) intryckt tills texten "PROGRAM MILK (PROGRAM MJÖLK) Program Quantity (programmera mängd)" visas på displayen;
3. Släpp upp knappen. Maskinen börjar dispensera mjölken.
4. När önskad mängd mjölk uppnås i koppen trycker du återigen på CAPPUCCINO-KNAPPEN.
5. Maskinen upphör att dispensera mjölk och efter några sekunder börjar den att dispensera kaffet: på displayen visas meddelandet "PROGRAM COFFEE Program quantity" ("KAFFEPROGRAM Programmera mängd").
6. När önskad mängd kaffe finns i koppen ska du trycka på CAPPUCCINOknappen. Dispenseringen av kaffet avbryts.

Maskinen är nu omprogrammerad med de nya mängderna mjölk och kaffe.

13. BEREDNING AV VARMT VATTEN

Varning! Fara för brännskador

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispenserar.

Dispensern för varmt vatten (C6) värms upp och därför ska du endast gripa den i handtaget.

1. Kontrollera att dispensern för varmt vatten är korrekt fasthakad;
2. Placera en behållare under dispensern (så nära som möjligt för att undvika stänk) (fig. 5);
3. Tryck in knappen  (B4) (fig. 21); På displayen visas meddelandet "HOT WATER (VARMVATTEN)" och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen fortgår.
4. Maskinen dispenserar ungefär 250 ml varmt vatten och avbryter sedan automatiskt dispenseringen.
För att avbryta dispensering av varmt vatten manuellt, tryck in knappen .



Observera!

Om funktionen "Energy Saving" (Energibesparing)" har aktiverats, kan dispenseringen av varmt vatten kräva några sekunders väntan.

13.1 Modifiering av mängden automatiskt dispenserat vatten

Maskinen är förhåndsinställd vid fabriken för att dispensera ungefär 250ml varmt vatten. Om du önskar modifiera denna kvantitet, utför följande:

1. Placera en tom behållare under dispensern för varmt vatten (C6);
2. Håll knappen  (B4) intryckt tills meddelandet "hot water Program quantity (varmvatten Programmera mängd)" visas på displayen. Släpp därefter knappen  ;
3. Tryck återigen på knappen  när önskad mängd varmvatten finns i koppen.

Apparaten är nu omprogrammerad enligt den nya kvantiteten.

14. RENGÖRING

14.1 Rengöring av maskinen

Följande delar av maskinen ska rengöras regelbundet:

- maskinens interna krets;
- behållare för kaffesump (A14);
- droppkaret (A18);
- vattenbehållaren (A10);
- kaffedispenserns munstycken (A13);
- munstycket för varmvatten/ånga (A19);
- tratten för förmålet kaffe(A6);
- brygggruppen (A12), åtkomlig när serviceluckan öppnas (A11);



Varning!

- Använd inte lösningsmedel, abrasiva rengöringsmedel eller alkohol för rengöring av maskinen. För de superautomatiska De'Longhi maskinerna är det inte nödvändigt att använda kemiska tillsatser för rengöringen av maskinen.
- Inga av apparatens komponenter tål maskindisk, förutom mjölkbehållaren.
- Använd inte metallföremål för att avlägsna kalkavlagringar och kaffeavlagringar, eftersom dessa skulle kunna repa metall- och plastytorna.

14.2 Rengöring av maskinens interna krets

För perioder av stillastående över 3/4 dagar är det tillrådligt att före användningen slå på maskinen och dispensera

- 2/3 sköljningar genom att trycka in knappen  (B5) ;

- varmt vatten, i några sekunder, tryck in knappen  (B4) om dispensern för varmt vatten (C6) är införd i maskinen.



Observera:

- Det är normalt efter att ha utfört denna funktionen, att det finns vatten i behållaren för kaffesump (A14).

14.3 Rengöring av behållaren för kaffesump

När displayen (B1) visar meddelandet "EMPTY GROUNDS CONTAINER (TÖM SUMPBEHÅLLAREN)", är det nödvändigt att tömma den och rengöra den. Föregående meddelande förblir synligt tills sumpbehållaren (A14) rengörs och maskinen kan inte bereda kaffe.

För att utföra rengöringen (maskinen är påslagen):

1. Dra ut droppkaret (A18) (fig. 22), töm det och rengör det;
2. Töm och rengör grundligt behållaren för kaffesump, var noga med att ta bort alla rester som kan finnas kvar på botten;
3. Kontrollera kondensskaret (A15) (rött) och töm det om nödvändigt.



Varning!

När du drar ut droppkaret är det **obligatoriskt** att alltid tömma sumpbehållaren även om den inte är full.

Om denna procedur inte utförs, kan det inträffa att sumpbehållaren fylls mer än förutsett vid beredningen av påföljande kaffe och att maskinen täpps igen

14.4 Rengöring av droppkaret och kondensskaret



Varning!

Om droppkaret (A18) inte töms regelbundet kan det hända att vattnet rinner över kanterna och att det hamnar inuti eller vid sidan av apparaten. Detta kan skada apparaten, arbetsbordet eller intilliggande ytor. Droppkaret är försett med en indikator-flottör (A17) (röd) för vattennivån i innehållet (fig. 23). Innan denna flottör börjar att sticka upp genom koppstället (A16) ska droppskålen tömmas och rengöras.

För att avlägsna droppkaret:

1. Dra ut droppkaret och kaffesumpbehållaren (A14) (fig. 22);
2. Töm droppkaret och behållaren för sump och tvätta dem;
3. Kontrollera kondensskaret (A15) (rött) och töm det om nödvändigt.
4. Sätt tillbaka droppkaret och kaffesumpbehållaren.

14.5 Rengöring av maskinens innandöme



Fara!

Innan du utför rengöringen av de invändiga delarna, ska maskinen vara avstängd (se kapitlet "7. Stänga av apparaten") och bortkopplad från elnätet. Sänk aldrig ner maskinen i vatten.

1. Kontrollera regelbundet (ungefär en gång i månaden) att maskinens inandöme (åtkomligt när droppkaret (A18) har avlägsnats) inte är smutsigt. Om nödvändigt, avlägsna kafferesterna med penseln (C5) och en svamp;
2. Sug upp alla rester med en dammsugare (fig. 24).

14.6 Renöring av vattenbehållaren

1. Rengör vattentanken (A10) regelbundet (ungefär en gång i månaden och vid varje byte av avhärningsfiltret - C4 (om förutsett), med en fuktig duk och lite milt diskmedel;
2. Avlägsna filtret (om befintligt) och skölj det med rinnande vatten.
3. För in filtret på nytt (om förutsett), fyll behållaren med färskt vatten och sätt tillbaka behållaren;
4. (Endast modeller med vattenfilter) Dispensera cirka 100 ml varmt vatten för att återaktivera filtret.

14.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycken

1. Rengör kaffedispenserns munstycken (A13) med en svamp eller en duk (fig. 25A).
2. Kontrollera att hålen i kaffedispensern inte är igentäppta. Om nödvändigt, avlägsna kafferesterna med en tandpetare. (fig. 25B).

14.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet

Kontrollera regelbundet (ungefär en gång i månaden) att tratten för det förmalda kaffet (A6) inte är igentäppt. Avlägsna vid behov eventuella kafferester med hjälp av den medföljande penseln (C5).

14.9 Rengöring av brygggruppen

Brygggruppen (A12) måste rengöras åtminstone en gång i månaden.



Varning!

Brygggruppen kan inte avlägsnas när maskinen är påslagen.

1. Försäkra dig att maskinen har utfört avstängningen korrekt (se kapitlet "7. Stänga av apparaten").
2. Dra ut vattenbehållaren (A10);
3. Öppna brygggruppens lucka (A11) (fig. 26), som är placerad på den högra sidan;
4. Tryck de två färgade knapparna för frisläppningen inåt och dra samtidigt ut brygggruppen (fig. 27).



Varning!

SKÖLJ ENDAST MED VATTEN

INGET DISKMEDEL - INGEN DISKMASKIN

Rengör brygggruppen, utan att använda diskmedel, eftersom dessa kan skada den.

5. Sänk brygggruppen ungefär 5 minuter i vatten och skölj den sedan under kranen.
6. Rengör, med hjälp av penseln (C5), eventuella kafferester från brygggruppens utrymme, synliga från brygggruppens lucka;
7. Efter rengöringen, sätt tillbaka brygggruppen, genom att föra in den i hållaren (fig. 28), tryck sedan på texten PUSH, tills du hör att den klickar fast.



Observera:

Om det är svårt att föra in brygggruppen, är det nödvändigt, (före införandet) att föra den till korrekt dimension, genom att trycka på de två spakarna, som anges på fig. 29.

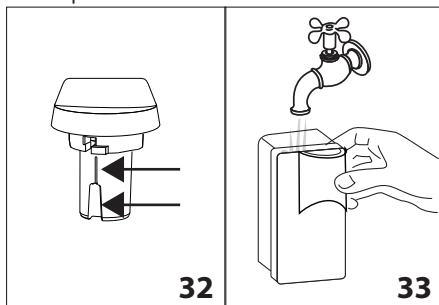
8 När den sedan är införd, försäkra dig att de två röda knapparna har skjutits ut (fig. 30).

9. Stäng brygggruppens lucka;
10. Sätt tillbaka vattenbehållaren.

14.10 Rengöring av mjölkbehållaren

Rengör mjölkbehållaren (D) efter varje beredning av mjölk, enligt följande beskrivning:

1. Dra ut locket (D2);
2. Dra ut mjölkroret (D5) och mjölkpuddet (D4) (fig. 31);
3. Vrid justeringsratten för skumjusteringen (D1) medurs till läget "INSERT" (fig. 31) och dra den uppåt;
4. Tvätta noggrant alla delarna med varmt vatten och skonsamt diskmedel. Det är möjligt att diska alla delarna i diskmaskin, men med uppmärksamhet att placera dem i diskmaskinens övre korg. Var särskilt uppmärksam att inga rester av mjölk blir kvar i urholkningen och kanalen under ratten (fig. 32), skrapa eventuellt kanalen med en tandpetare.



5. Skölj skumjusteringsrattens utrymme med rinnande vatten (fig. 33).
6. Kontrollera även att uppsugningsröret och dispenseringsröret inte är igentäppta av mjölkrester.
7. Återmontera ratten och se till att pilen överensstämmer med texten "INSERT", dispenseringsröret och mjölkpuddsuppsugningsröret.

8. Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren.

14.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ ånga

Rengör munstycket (A19) efter varje mjölkstillredning med en trasa för att avlägsna de mjölkrester som fastnat på packningarna (fig. 20)

15. AVKALKNING

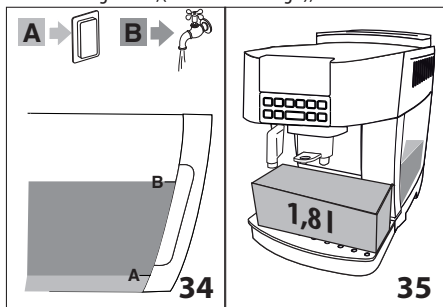
Avkalka maskinen när det (blinkande) meddelandet "DESCALE" (AVKALKKA) visas på displayen (B1).



Varning!

- Före användningen läs instruktionerna och etiketterna på avkalkningsmedlet (C3), som återges på själva avkalkningsmedlets behållare..
- Vi rekommenderar att använda uteslutande avkalkningsmedel från De'Longhi. Användning av ej lämpliga avkalkningsmedel, liksom ej regelmässigt utförd avkalkning, kan medföra uppkomst av defekter, som inte täcks av tillverkarens garanti.

- Påslagning av maskinen;
- Gå in i menyn genom att trycka in knappen **MENU** (B3);
- Tryck in knappen (B4) eller (B5) tills displayen visar "Descale" (Avkalkning);
- Välj genom att trycka in knappen (B6): på displayen (B1) visas "Descale Confirm?" (Avkalka, bekräfta?);
- Tryck in knappen igen för att bekräfta, displayen visar texten "introduc descale" (inför avkalkningsmedel). Confirm?" (Bekräfta?) omväxlande med "EMPTY DRIP TRAY" / (TÖM DROPPKAR);
- Dra ut droppkaret (A18), behållaren för kaffesump (A14) och sätt tillbaka alltsammans i maskinen;
- Töm vattenbehållaren (A10) och avlägsna avhärdningsfiltret, (C4 - om befintligt);



8. Häll avkalkningsmedlet (C3) i vattentanken upp till nivån **A** (motsvarande en förpackning på 100ml) som är tryckt på

tankens insida och tillsätt sedan en liter vatten tills nivå **B** (fig. 34) nås sätt sedan tillbaka vattentanken;

9. Placera en behållare med minimum kapacitet på 1,8 liter under dispensern (C6) (fig. 35);



Varning för brännskada!

Dispensern släpper ut varmt vatten med syrainnehåll. Var försiktig att inte komma i kontakt med denna lösningen.

10. Tryck in knappen för att bekräfta införandet av lösningen: displayen visar meddelandet "Descale under way" (Avkalkning pågår). Avkalkningsprogrammet startar och avkalkningslösningen kommer ut från både dispensern för varmt vatten och kaffedispensern och utför automatiskt en rad sköljningar i intervaller för att avlägsna kalkavlagringar från maskinens innandöme;

Efter cirka 25 minuter avbryter apparaten avkalkningen och på displayen visas meddelandet "RINSING" ("Rinsing FILL TANK! (Sköljning FYLL VATTENTANK!)". Maskinen är nu klar för en sköljningsprocedur med färskt vatten;

- Töm behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen;
- Dra ut vattentanken, töm den, skölj den med rinnande vatten, fyll den till MAX nivå med färskt vatten och sätt in vattentanken i maskinen: displayen visar "Rinsing, Confirm?" (Sköljning, bekräfta?);
- Sätt tillbaka behållaren som använts för att samla upp avkalkningsmedlet under dispenserna och tryck in knappen

för att bekräfta: varmt vatten kommer ut från dispensern för varmt vatten och till sist från kaffedispensern och displayen visar meddelandet "Rinsing" (Sköljning);

- När vattentanken är helt tömd, visas meddelandet "Rinsing FILL TANK! (Sköljning FYLL VATTENTANK!)" på displayen;
- Töm behållaren som använts för att samla upp sköljvattnet;
- Dra ut vattentanken, sätt tillbaka avhärdningsfiltret, om tidigare avlägsnat, fyll tanken till MAX nivå med färskt vatten och sätt in vattentanken i maskinen: displayen visar "RINSING Confirm?" ("Sköljning bekräfta?");
- Sätt tillbaka behållaren som använts för att samla upp sköljvattnet (fig. 35) under dispensern för varmt vatten och tryck in knappen för att bekräfta: det varma vattnet kommer ut från dispensern för varmt vatten;
- Till sist visar displayen "Descale completed Confirm?" (Avkalkning fullbordad bekräfta?);
- Tryck in knappen för att bekräfta: displayen visar "FILL TANK (FYLL PÅ TANKEN)";
- Fyll på vattentanken med färskt vatten till MAX nivån och för in den i maskinen igen.

Avkalkningsproceduren är fullbordad.

i Observera!

- Om avkalkningscykeln inte slutförs korrekt (t.ex. på grund av strömavbrott), är det lämpligt att upprepa cykeln.
- Det är normalt efter att ha utfört avkalkningscykeln, att det finns vatten i behållaren för kaffesump.

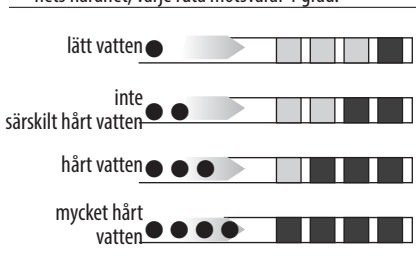
16. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÄRDHET

Meddelandet DESCAL (AVKALKKA) visas efter en bestämd driftsperiod, som beror på vattnets hårdhet.

Maskinen är förhandsinställd vid fabriken på hårdhetsgrad 4. Om så önskas är det möjligt att programmera maskinen beroende på vattnets verkliga hårdhetsgrad i de olika regionerna, och på så sätt göra proceduren för avkalkning mindre frekvent.

16.1 Mätning av vattnets hårdhet

1. Avlägsna från förpackningen den medföljande stickan "TOTAL HARDNESS TEST" (C1) i bilaga till instruktionerna på engelska;
2. För in en sticka helt i ett glas vatten i ungefär en sekund;
3. Dra ut stickan ur vattnet och skaka den lätt. Efter ungefär en minut bildas 1, 2, 3 eller 4 röda rutor, beroende på vattnets hårdhet, varje ruta motsvarar 1 grad.



16.2 Inställning av vattnets hårdhet

1. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
 2. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Water hardness" (vattnets hårdhet);
 3. Bekräfta valet, genom att trycka in knappen  (B6).
 4. Tryck upprepade gånger in knappen  eller  för att ställa in nivån som avlästs av själva reaktionsstickan (se fig. i föregående avsnitt).
 5. Tryck in knappen  för att bekräfta inställningen.
- Maskinen är nu omprogrammerad med den nya inställningen av hårdheten: tryck in knappen **MENY** för att lämna menyn.

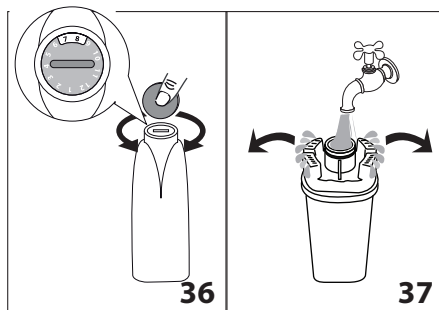
17. AVHÄRDNINGSFILTER

Vissa modeller är försedda med ett avhärtningsfilter (C4): om din modell saknar detta, rekommenderar vi att köpa det hos

auktoriserade De'Longhi. service center. För en korrekt användning av filtret, följ de nedanstående instruktionerna.

17.1 Installation av filtret

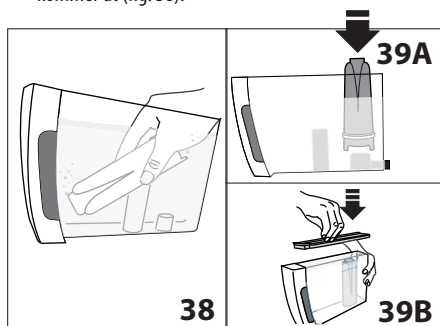
1. Ta ut filtret (C4) ur förpackningen.
2. Vrid datumskivan (se fig. 36), tills de följande 2 användningsmånaderna visas:



i Observera:

Filtret har en varaktighet på två månader vid normal användning, om maskinen däremot förblir oanvänd med installerat filter, har det en maximal varaktighet på 3 veckor.

3. För att aktivera filtret, låt kranvatten flyta i filtrets hål som anges på figuren, tills vattnet kommer ut ur sidoöppningarna i över en minut (fig. 37).
4. Dra ut tanken (A10) från maskinen och fyll den med vatten.
5. För in filtret i vattentanken och sänk det helt i ungefär tio sekunder och luta det lätt för att undvika att luftbubblorna kommer ut (fig. 38).



6. För in filtret i det därför avsedda utrymmet (fig. 39A) och tryck till botten.
7. Stäng tanken med locket (fig. 39B) och för sedan in tanken i maskinen igen.

När filtret installeras, är det nödvändigt att ange befintligheten till maskinen.

8. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;

9. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Install filter" (installera filtret);
 10. Tryck in knappen  (B6);
 11. Displayen visar texten "Enable?" (Aktivera).
 12. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: displayen visar "HOT WATER CONFIRM?" (Varmt vatten Bekräfta?).
 13. Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (C6) (kapacitet min. 500 ml).
 14. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: apparaten börjar dispenseringen av vatten och displayen visar texten "Please wait" (Var god vänta).
 15. När dispenseringen avslutats, går maskinen automatiskt tillbaka till "Klar kaffe".
- Filtret är nu aktiverat, vilket anges med en asterisk under titeln "Installera filtret" i menyn och maskinen kan användas.

17.2 Byte av filter

När displayen (B1) visar "CHANGE FILTER" "BYT UT FILTRET" eller när de två månaderna för dess varaktighet har förflutit (se datumskivan) eller om apparaten inte används under 3 veckor, är det nödvändigt att byta ut filtret (C4);

1. Dra ut behållaren (A10) och det uttjanta filtret;
2. Ta på nytt bort filtret från förpackningen och utför vad som illustreras under punkterna 3-4-5-6 i föregående avsnitt.
3. Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (C6) (kapacitet min. 500 ml).
4. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
5. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Replace filter" (byt ut filtret);
10. Tryck in knappen  (B6);
11. På displayen visas texten "Confirm? (Bekräfta?)".
12. Tryck in knappen  för att bekräfta valet.
13. Displayen visar texten "VARMT VATTEN Bekräfta?";
14. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: apparaten börjar dispenseringen av vatten och displayen visar texten "Please wait" (Var god vänta).
15. När dispenseringen avslutats, går maskinen automatiskt tillbaka till "Klar kaffe".

Nu är det nya filtret aktiverat och du kan använda maskinen.

17.3 Borttagning av filtret

Om du önskar fortsätta att använda maskinen utan filter, är det nödvändigt att avlägsna det och att ange avlägsnandet. Utför följande:

1. Dra ut behållaren (A10) och det uttjanta filtret;
2. Tryck in knappen **MENU** (B3) för att gå in i menyn;
3. Tryck in knappen  (B4) eller  (B5) tills displayen (B1) visar "Remove filter" (avlägsna filtret);

4. Tryck in knappen  (B6);
5. På displayen visas texten "Confirm? (Bekräfta?)".
6. Tryck in knappen  för att bekräfta och knappen **MENU** för att gå ut ur menyn.

18. TEKNISKA DATA

Spänning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Absorberad spänning:	1450W
Tryck:	1,5 MPa (15 bar)
Max kapacitet vattenbehållare:	1,8 l
Dimensioner LxDxH	240x430x350 mm
Kabelns längd:	1750 mm
Vikt:	9,6 Kg
Max kapacitet behållare för kaffebönor:	250 g



Denna produkt överensstämmer med förordningen (EG) Nr. 1935/2004 om material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

19. BORTSKAFFANDE



Bortskaffa inte apparaten med vanligt hushållsavfall, utan överlämna de till en auktoriserad central för separat avfallshantering.

20. MEDDELANDEN SOM VISAS PÅ DISPLAYEN

VISAT MEDDELANDE	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
FYLL BEHÅLLAREN	Vattnet i tanken (A10) är inte tillräckligt	Fyll på vattentanken och/eller för in den korrekt, genom att föra in den tills du hör att den klickar fast (fig. 4).
TÖM SUMPBEHÅLLAREN	Kaffesumpbehållaren (A14) är full.	Töm kaffesumpbehållaren, droppkaret (A18) och utför rengöringen och sätt sedan tillbaka dem. Viktigt: När du drar ut droppkaret är det obligatoriskt att alltid tömma kaffesumpbehållaren (A14) även om den inte är full. Om denna procedur inte utförs, kan det inträffa att sumpbehållaren fylls mer än förutsett vid beredningen av påföljande kaffe och maskinen täpps igen.
FÖR FINT MALET, JUSTERA KVARNEN	Malningen är för fin och kaffet kommer därför ut för långsamt eller inte alls.	Upprepa dispenseringen av kaffe och vrid justeringsratten för malning (A2) (fig. 8) med ett hack mot nummer 7, medurs medan kaffekvarnen är igång. Om, efter att ha berett åtminstone 2 koppar kaffe, dispenseringen fortfarande skulle vara för långsam, upprepa korrigeringen med justeringsratten med ytterligare ett hack (se avsnittet "10.3 Justering av kaffekvarnen"). Om problemet kvarstår, vrid ångvredet till läge I och låt lite vatten rinna ut ur varmvattenröret (C6).
	Om avhärdningsfiltret (C4) är befintligt, kan en luftbubbla ha bildats inuti kretsen, som har blockerat dispenseringen.	Sätt hetvattenröret (C6) i maskinen och dosera lite vatten tills flödet är jämnt.
FÖR IN SUMPBEHÅLLAREN	Efter rengöringen har sumpbehållaren inte satts tillbaka (A14)..	Dra ut droppkaret (A18) och för in sumpbehållaren.
HÄLL I FÖRMALT KAFFE	Funktionen "pre-ground coffee" ("förmalt kaffe") har valts, men inget förmalt kaffe har hållits i tratten (A6)..	Häll förmalt kaffe i tratten eller välj bort funktionen förmalt.
AVKALKA	Anger att det är nödvändigt att avkalka maskinen.	Det är nödvändigt att så snart som möjligt köra avkalkningsprogrammet som beskrivs i paragraf "15. Avkalkning".
REDUCERA KAFFEDOSEN	För mycket kaffe har använts.	Välj en lättare smak eller minska kvantiteten av förmalt kaffe.
FILL BEANS CONTAINER (PÅFYLNING AV BEHÅLLAREN FÖR KAFFEBÖNOR)	Kaffebönorna har tagit slut.	Fyll på behållaren med kaffebönor (A7).
	Tratten för det förmalda kaffet (A6) är igentäppt.	Töm tratten med hjälp av penseln (C5), som beskrivs i avs. "14.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet".
FÖR IN BRYGGRUPPEN	Efter rengöringen har bryggruppen (A12) inte satts tillbaka.	Sätt in bryggruppen på plats enligt anvisningarna i paragrafen "14.9 Rengöring av bryggruppen".

FÖR IN BEHÅLLAREN	Tanken (A10) är inte korrekt införd.	För in behållaren korrekt och tryck in den till botten.
ALLMÄNT LARM	Maskinens inandöme är mycket smutsigt	Rengör grundligt maskinen enl. beskrivningen i avs."14. Rengöring" Om maskinen, efter rengöringen fortfarande visar meddelandet, kontakta service center.
BYTE AV FILTRET	Avhärdningsfiltret (C4) är uttjänt.	Byt ut filtret eller avlägsna det enligt instruktionerna i avs."17. Avhärdningsfilter"
SET DIAL TO CLEAN (RATT PÅ CLEAN)	Mjolk har just dispenserats och det är därför nödvändigt att utföra rengöringen av mjölkbehållarens inre rör.	Vrid justeringsratten för skummet (D1) till läge CLEAN.
FÖR IN VATTENDISPENSERN	Vattendispensern (C6) har inte satts i eller har satts i felaktigt	För in vattendispensern till botten.
TOM KRETS FYLL PÅ KRETSEN <i>skiftande med</i> VARMT VATTEN TRYCK IN OK	Hydraulkretsen är tom.	Tryck in OK och låt vattnet flyta ut ur dispensern för varmt vatten (C6) tills dispenseringen är normal. Om problemet kvarstår, kontrollera att vattenbehållaren (A10) är ordentligt införd..
SÄTT I MJÖLKBEHÅLLAREN	Mjölkbhållaren (D) är inte korrekt införd.	För in mjölkbhållaren till botten (fig. 17).

21. PROBLEMLÖSNING

Nedan listas en del möjliga felfunktioner upp.

Om problemet inte kan lösas på beskrivet sätt, måste du kontakta Teknisk Assistans.

FEL	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
kaffet är inte varmt.	Kopparna har inte förvärmats.	Värm kopparnagenom att skölja dem med varmt vatten (OBS: du kan använda funktionen varmt vatten).
	Maskinens inre kretsar har kylts av eftersom 2/3 minuter har förflutit efter den sista kaffeberedningen.	Innan du bereder kaffet, värm upp brygggruppen med sköljningsfunktionen  (se kap. "10. beredning av kaffe").
	Den inställda kaffetemperaturen är mycket låg.	Ställ in hög kaffetemperatur från meny.
Kaffet är tunt och har lite skum.	Kaffet är för grovt malet.	Vrid justeringsratten för malning (A2) med ett hack mot nummer 1, moturs, medan kaffekvarnen är igång (fig. 8). Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispensering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se paragraf "10.3 Justering av kaffekvarnen").
	Kaffet är inte lämpligt.	Använd kaffe för espresso maskiner.

Kaffet kommer för långsamt eller droppvis.	Kaffet är för finmalet.	Vrid justeringsratten för malning (A2) med ett hack mot nummer 7, medurs, medan kaffekvarnen är igång (fig. 8). Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispenserering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se paragraf "10.3 Justering av kaffekvarnen").
Kaffet kommer inte ut från dispenserns ena eller båda munstycken.	Kaffedispenserns munstycken (A13) är igentäppta.	Rengör munstyckena med en tandpetare.
Mjölken kommer inte ut från dispenseringsröret	Mjölkebehållarens lock (D2) är smutsigt.	Rengör mjölklocket enligt beskrivningen i avs. "15. Avkalkning".
Mjölken har stora bubblor eller kommer ut sprutande från mjölkroret eller är lite skummad	Mjölken är inte tillräckligt kall eller är inte mellanmjölk.	Använd lättmjölk eller mellanmjölk. vid kylskåpstemperatur (ungefär 5°C). Om resultatet fortfarande inte är det önskade, försök att byta mjölk märke.
	Justeringsratten (D1) för skummet är fel justerad.	Justera enligt anvisningarna i avs. "11.2 Justera mängden av skum"
	Mjölkebehållarens lock (D2) eller justeringsratt för skum (D1) är smutsiga	Rengör mjölkebehållarens lock och ratt enligt beskrivningen i avs. "15. Avkalkning".
	Munstycket för varmt vatten/ånga (A19) är smutsigt	Rengör munstycket enl. beskrivningen i avs. "14.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ånga".
Maskinen slås inte på	Kontakten är inte införd i uttaget.	Anslut kontakten till uttaget (fig. 1).
	Huvudströmbrytaren (A8) är inte påslagen.	Tryck in huvudströmbrytaren (fig. 2).
Bryggaren kan inte dras ut	Avstängningen har inte utförts korrekt	Utför avstängningen genom att trycka på knappen  (se kap..7. Stänga av apparaten").