

<b>1. INNEHÅLLSFÖRTECKNING</b>	
<b>1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSANVISNINGAR</b>	
.....	<b>90</b>
<b>2. VARNINGAR FÖR SÄKERHET</b>	<b>91</b>
2.1 Symboler som används i dessa instruktioner...	91
2.2 Regelmässig användning	91
2.3 Bruksanvisningar	91
<b>3. INLEDNING</b>	<b>91</b>
3.1 Bokstäver inom parentes	91
3.2 Fel och reparationer	91
<b>4. BESKRIVNING</b>	<b>92</b>
4.1 Beskrivningen av maskinen	92
4.2 Beskrivning av kontrollpanelen	92
4.3 Beskrivning av tillbehören	92
<b>5. FÖRBEREDANDE PROCEDURER</b>	<b>92</b>
5.1 Kontroll av maskinen	92
5.2 Installation av maskinen	92
5.3 Anslutning av maskinen	92
5.4 Första ibruktagandet av maskinen	93
<b>6. PÅSLAGNING AV MASKINEN</b>	<b>93</b>
<b>7. STÄNGA AV APPARATEN</b>	<b>93</b>
<b>8. INSTÄLLNING AV MENY</b>	<b>93</b>
8.1 Avkalkning	93
8.2 Tidsinställning	94
8.3 Automatisk avstängning	94
8.4 Automatisk påslagning	94
8.5 Ställ in temperatur	94
8.6 Energibesparing	94
8.7 Inställning av vattnets hårdhet	94
8.8 Inställning av språket	95
8.9 Installera filter	95
8.10 Utbyte av filtret	95
8.11 Aktivering/Avaktivering av ljudsignalen	95
8.12 Fabriksvärden (reset)	95
8.13 Statistik funktion	95
<b>9. BEREDNING AV KAFFE</b>	<b>95</b>
9.1 Val av kaffesmak	95
9.2 Val av mängd kaffe i koppen	95
9.3 Personalisering av mio caffè kvantitet	95
9.4 Justering av kaffekvarnen	96
9.5 Råd för varmare kaffe	96
9.6 Beredning av kaffe med användning av kaffe i bönor	96
9.7 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe	96
<b>10. BEREDNING AV CAPPUCCINO OCH VARM MJÖLK (UTAN SKUM)</b>	<b>97</b>
10.1 Beredning av varm mjölk (utan skum)	97
10.2 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning	97
<b>11. BEREDNING AV VART VATTEN</b>	<b>98</b>
<b>12. RENGÖRING</b>	<b>98</b>
12.1 Rengöring av maskinen	98
12.2 Rengöring av maskinens interna krets	98
12.3 Rengöring av behållaren för kaffesump	98
12.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret	98
12.5 Rengöring av maskinens innandöme	98
12.6 Renöring av vattenbehållaren	99
12.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycke	99
12.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet	99
12.9 Rengöring av bryggruppen	99
<b>13. AVKALKNING</b>	<b>99</b>
<b>14. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET</b>	<b>100</b>
14.1 Inställning av vattnets hårdhet	101
<b>15. AVHÄRDNINGSFILTER (OM FÖRUTSETT)</b>	<b>101</b>
15.1 Installation av filtret	101
15.2 Byte av filter	101
15.3 Avlägsnande av filtret	102
<b>16. TEKNISKA DATA</b>	<b>102</b>
<b>17. BORTSKAFFANDE</b>	<b>102</b>
<b>18. MEDDELANDET SOM VISAS PÅ DISPLAYEN</b>	<b>102</b>
<b>19. PROBLEMLÖSNING</b>	<b>104</b>

## 2. 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).

### 3. VARNINGAR FÖR SÄKERHET

#### 3.1 Symboler som används i dessa instruktioner

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



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



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



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



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



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

Iaktta därför följande säkerhetsanvisningar:

- Rör inte vid maskinen med våta händer eller fötter.
- Rör inte vid kontakten 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.
- Försök inte att reparera apparaten om ett fel uppstår. 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.



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



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 kopporna bli varm.

#### 3.2 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.

#### 3.3 Bruksanvisningar

Läs noggrant dessa instruktioner innan du använder maskinen. Underlåtenhet att iaktta dessa instruktioner kan vara orsak till personskador eller skador på maskinen.

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



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

### 4. 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.

#### 4.1 Bokstäver inom parentes

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

#### 4.2 Fel och reparationer

Vid problem ska du först och främst försöka att åtgärda felet genom att följa de anvisningar som finns i avsnitten "15. meddelanden som visas på displayen" och "16. 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..

## 5. BESKRIVNING

### 5.1 Beskrivningen 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 färdigt kaffet
- A6. Tratt för matning av det färdiga kaffet
- A7. Behållare för kaffeböner
- A8. Huvudströmbrytare
- A9. Vattenbehållare
- A10. Brygglucka
- A11. Brygggrupp
- A12. Kaffemunstykke (justerbart i höjd)
- A13. Behållare för kaffesump
- A14. Kondenssamlingskar
- A15. Bricka för koppar
- A16. Vattennivåvisare för droppkaret
- A17. Droppkar
- A18. Ratt för val av cappuccinoberedaren
- A19. Cappuccinoberedare
- A20. Ratt för ånga/varmt vatten

### 5.2 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. Knappen **P** för att öppna menyn
- B4. Knapp  : för att utföra en sköljning. (Vid tillträde till programmeringsMENYN, har den funktionen för "ESC" tangenten, den trycks in för att gå ur den valda funktionen och stanna kvar i huvudmenyn)
- B5. Väljarvred vrid det för att ställa in önskad mängd kaffe. (När programmeringsMENYN nås, vrid för att välja önskad funktion).
- B6. Knapp för val av smak  : tryck in för att välja kaffesmak
- B7. Knapp  : för beredning av 1 kopp kaffe med inställningarna visade
- B8. Knapp  : för beredning av 2 koppar kaffe med inställningarna visade
- B9. Knapp  för att leverera ånga för beredning av drycker med mjölk.. (När du går in i MENY: "OK" knappen trycks in för att bekräfta den valda titeln)

### 5.3 Beskrivning av tillbehören

(sid 2 - C )

- C1. Reaktionssticka "Total Hardness Test"
- C2. Doseringsmått för färdigt kaffe
- C3. Avkalkningsmedel
- C4. Avhärtningsfilter (\*bara på vissa modeller)
- C5. Pensel för rengöring

## 6. FÖRBEDANDE PROCEDURER

### 6.1 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.

### 6.2 Installation av maskinen



När du installerar utrustningen ska följande säkerhetsvarningar iakttagas:

- maskinen kan ta skada om vattnet i dess innandöme skulle frysa.  
Installera inte maskinen i en miljö där temperaturen kan sjunka under fryspunkten.
- 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.
- Placera matningskabeln, på så sätt att den inte skadas av vassa hörn eller av kontakt med varma ytor ( t ex elektriska plattor).

### 6.3 Anslutning av maskinen



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.

I händelse av inkompatibilitet mellan uttaget och maskinens kontakt, låt byta ut uttaget med ett annat av lämplig typ, av kvalificerad personal.


## 6.4 Första ibruktagnet 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 i paragrafen «Programmering av vattnets hårdhet».

1. Anslut apparaten till elnätet och tryck till läge **I** (fig. 1) huvudströmbrytaren (A8) på apparatens baksida.

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

2. när svenska kommer upp, tryck i några sekunder på knappen  (B9 - fig. 2) tills displayen (B1) visar meddelandet: "swedish installed (svenska valt)".

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

3. "FILL TANK" ("Fyll behållaren!"): dra ut vattenbehållaren (A9), fyll den till linjen MAX med färskt vatten (fig. 3A), för sedan in själva behållaren igen (fig. 3B).

4. Placera under cappuccinoberedaren (A19) en behållare som rymmer minst 100 ml (fig. 4).

5. "TURN STEAM KNB" ("VRID ÅNGVREDET"): vrid vredet (A20) till läge I (fig. 4). Displayen visar texten "Hot water, Confirm?" ("Varmt vatten Bekräfta?");

6. Tryck på knappen  för att bekräfta: maskinen avger varmt vatten från cappuccinoberedaren och stängs sedan av automatiskt.

7. Vrid ångknappen tillbaka till läge **0**.

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.
- För att avnjuta en ännu bättre kopp kaffe och för att förbättra maskinens prestanda, rekommenderar vi att installera avhärdningsfiltret (C4) enligt anvisningarna i avsnittet "avhärdningsfilter (om förutsett)". Om din modell inte har något medföljande filter, är det möjligt att beställa det från Auktoriserade De'Longhi Service Center.

## 7. PÅSLAGNING AV MASKINEN


### **Observera:**

- Innan du sätter på apparaten ska du försäkra dig om att huvudströmbrytaren (A8) som är placerad på apparatens baksida är i läge **I** (fig. 1).

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

### **Varning för brännkada!**

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A12), vilket kommer att samlas upp i droppkaret (A17).. Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

- För att slå på maskinen, tryck in knappen  (B2-fig. 5): 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 som anger smak och mängd kaffe.


## 8. STÄNGA AV APPARATEN

Vid varje avstängning, utför maskinen en automatisk sköljning, om kaffe har beretts.

### **Varning för brännkada!**

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A12).


Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

För att stänga av maskinen, tryck in knappen  (B2- fig. 6). Om förutsett, utför maskinen sköljningen och stängs sedan av.

### **Observera:**

Om maskinen inte används under en längre tid, tryck dessutom in huvudströmbrytaren (A8) i läge **0**

### **Varning!**

För att undvika skador på apparaten, tryck in huvudströmbrytaren i läge **0** endast efter att ha stängt av apparaten med knappen .

## 9. INSTÄLLNING AV MENY




Programmeringsmenyn öppnas genom att trycka på knappen **P**(B3). Från menyn kan följande alternativ väljas: Avkalkning, Tidsinställning, Automatisk avstängning, Automatisk påslagning, Temperaturinställning, Energibesparing, Vattnets hårdhet. Ställ in språk, Installera filter, Byt ut filter, Ljudsignal, Fabriksvärden, Statistik.

### 9.1 Avkalkning

För instruktioner om hur avkalkningen ska genomföras hänvisas till kapitlet "14. Avkalkning".

## 9.2 Tidsinställning

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




1. Tryck in knappen P(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Set hour" ("Ställ in timme");
3. Tryck in knappen  (B8 -fig. 2).
4. Vrid valratten för att modifiera timmarna;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Vrid valratten för att modifiera minuterna;
7. Tryck in knappen  för att bekräfta.

Tiden är nu inställd: tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn.

## 9.3 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.

Gör på följande sätt för att programmera ett annat tidsintervall för automatisk avstängning:

1. Tryck in knappen P(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Auto off" ("Automatisk avstängning");
3. Tryck in knappen  (B9 -fig. 2);
4. Vrid valratten tills önskat antal funktionstimmar visas (15 eller 30 minuter, eller efter 1, 2 eller 3 timmar);
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn.





Nu är den automatiska avstängningen återprogrammerad.


## 9.4 Automatisk påslagning

Det är möjligt att ställa in tiden för automatisk påslagning för att maskinen ska vara klar för användning vid en önskad tidpunkt (text 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 P(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Auto on" ("Automatisk påslagning");
3. Tryck in knappen  (B9 -fig. 2): på displayen visas texten "Enable?" ("Aktivera?");
4. Tryck in knappen  för att bekräfta;
5. Vrid valratten för att välja timmarna;
6. Tryck in knappen  för att bekräfta;
7. Vrid valratten för att modifiera minuterna;
8. Tryck in knappen  för att bekräfta;



9. Tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn. När tiden bekräftats, signaleras aktiveringen av den automatiska påslagningen, på displayen (B1) 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?" ("Inaktivera?");
3. Tryck in knappen  för att bekräfta. Displayen visar inte längre symbolen .





## 9.5 Ställ in temperatur

Om du önskar modifiera vattentemperaturen med vilken kaffet dispenseras, utför följande:

1. Tryck in knappen P(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B6 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "set temperature" (ställ in temperatur)"
3. Tryck in knappen  (B8 -fig. 2).
4. Vrid på valratten tills önskad temperatur låg, medel, hög visas på displayen;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn.

## 9.6 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.

1. Tryck in knappen P(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Energy Saving" ("Energibesparing");
3. Tryck in knappen  (B9 -fig.2) på displayen visas texten "Disable? (Inaktivera?)" eller "Enable? (Aktivera?)" om funktionen redan var inaktiverad;
4. Tryck in knappen  för att aktivera eller  (B4) för att inaktivera funktionen;
5. Tryck sedan in knappen  för att gå ut ur 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 kräver längre tid för uppvärmningen.

## 9.7 Inställning av vattnets hårdhet

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

## 9.8 Inställning av språket

Om du önskar modifiera språket på displayen (B1), utför följande:

1. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B6 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "set language" (ställ in språk)
3. Tryck in knappen  (B8- fig. 2).
4. Vrid valratten tills önskat språk visas på displayen;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn.

## 9.9 Installera filter





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

## 9.10 Utbyte av filtret

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

## 9.11 Aktivering/Avaktivering av ljudsignalen

Med denna funktionen aktiverar eller inaktiverar man ljudsignalen, som maskinen avger, vid varje tryck på knapparna och vid varje införande/avlägsnande av tillbehören: apparaten är förhandsinställd med aktiverad ljudsignal.

1. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Beep" ("Summer");
3. Tryck in knappen  (B9 -fig. 2): displayen visar "Disable?" ("Inaktivera?") eller "Enable?" ("Aktivera?");
4. Tryck in knappen  för att aktivera eller inaktivera ljudsignalen (eller knappen  (B4) för att gå ur funktionen);
5. Aktiverad ljudsignal påvisas av en asterisk vid menyalternativet "Ljudsignal". Tryck sedan in knappen  för att gå ut ur menyn.



## 9.12 Fabriksvärden (reset)

Med denna funktion återställs samtliga menyinställningar och samtliga mängdprogrammeringar genom att återgå till fabriksinställningar.

1. Tryck in knappen **P**(C3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "standard settings" (fabriksvärden)
3. Tryck in knappen  (B8- fig. 2).
4. På displayen (B1) visas texten "Confirm? (Bekräfta?)."
5. Tryck in knappen  för att bekräfta och gå ut ur menyn.

## 9.13 Statistik funktion

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

1. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills displayen (B1) visar texten "Statistics" ("Statistik");
3. Tryck in knappen  (B9- fig. 2).
4. Genom att vrida valratten, är det möjligt att kontrollera:
  - hur många koppar kaffe som har tillagats;
  - hur många avkalkningar som har utförts;
  - totalt hur många liter vatten som har dispenserats;
  - hur många gånger har avhärdningsfiltret bytts ut.
5. Tryck sedan in knappen  (B4) 2 gånger, för att gå ut ur menyn.

## 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-mild taste (Extra-mild 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  (B6 -fig. 7) upprepad gång tills önskad smak visas på displayen.

### 10.2 Val av mängd kaffe i koppen



Maskinen är förhandsinställd vid fabriken för att dispensera normal mängd kaffe.

För val av mängden kaffe, vrid valratten (B5 -fig. 8) tills meddelandet för önskad kaffemängd visas på displayen (B1):

Valt kaffe	Kvantitet i koppen (ml)
MIO CAFFÈ	PROGRAMMERBART: från ≈20 TILL ≈180
ESPRESSO	≈40
(STANDARD) (NORMAL)	≈60
LONG COFFEE (STOR KOPP)	≈90
EXTRA LONG (EXTRA STOR KOPP)	≈120

### 10.3 Personalisering av mio caffè kvantitet

Maskinen är förhandsinställd vid fabriken för att dispensera ungefär 30ml "mio caffè". Om du önskar modifiera denna kvantitet, utför följande:

1. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken (A12 -fig. 9);
2. Vrid valratten (B5 -fig. 8) tills meddelandet "MIO CAFFÈ", visas.
3. Håll knappen  (B7-fig 12) intryckt tills displayen visar meddelandet "1 MIO CAFFÈ Programm. mängd" och maskinen börjar dispensera kaffe, släpp sedan upp knappen;
4. När kaffet i koppen når önskad nivå, tryck på nytt in knappen för 1 kopp .

Mängden kaffe i koppen är nu programmerad enligt den nya inställningen.

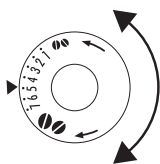
### 10.4 Justering av kaffekvarnen

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

Om dispenseringen ändå, efter att ha berett de första kopporna kaffe, skulle vara tunn med lite skum eller alltför långsam (droppvis), är det nödvändigt att utföra en korrigering med justeringsratten, för malningsgraden (A2 -fig. 10).

#### **Observera:**

Justeringsratten (A2) ska vridas endast medan kaffekvarnen är igång.



Om kaffet rinner ut för långsamt eller inte rinner ut alls, ska du vrida ratten medurs ett steg mot nummer 7.


För att däremot erhålla ett högre flöde av kaffet och för att förbättra skummets utseende, vrid moturs ett hack mot nummer 1 (inte mer än ett

hack i taget, annars kan kaffet sedan komma droppvis).

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.

### 10.5 Råd för varmare kaffe



För att erhålla varmare kaffe, rekommenderar vi att:

- utför en sköljning före dispenseringen, genom att trycka in knappen  (B4) varmt vatten kommer ut ur dispensern (A12), som värmer den inre kretsen i maskinen och gör att det dispenserade kaffet blir varmare;
- värmer kopporna med varmt vatten (använd funktionen för varmt vatten);
- ställ in en högre temperatur för kaffet (se avs.: "9.5 Ställ in temperatur").

### 10.6 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.11).
2. Placera under kaffedispenserns munstycken:
  - 1 kopp om du önskar 1 kopp kaffe (fig. 9);
  - 2 koppar, om du avser göra 2 koppar kaffe.
3. Sänk dispensern (A12) så att den kommer så nära kopporna som möjligt: på så sätt erhåller du bättre skum (fig. 13).
4. Tryck in den knapp som motsvarar önskat antal koppar (1 kopp  B7 eller 2 koppar  B8), (fig. 12 och 14).
5. Beredningen startar och på displayen visas vald mängd och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår.

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 ( eller ).

När dispenseringen avslutas, om du vill öka mängden kaffe i koppen, är det tillräckligt att hålla intryckt (inom 3 sekunder) en av knapparna för dispensering av kaffe ( eller .

#### **Observera:**

För att erhålla varmare kaffe, hänvisas till avsnittet "10.5 Råd för varmare kaffe".

#### **Varning!**

- Om kaffet kommer droppvis eller är tunt med lite skum eller är för kallt, läs råden som återges i kapitlet "16. Problemlösning".
- Under användning kan det hända att displayen (B1) visar vissa meddelanden (fill tank (fyll vattentanken), empty grounds container (töm sumpbehållaren), etc.) vars innebörd anges i kapitlet. «15. meddelanden som visas på displayen»).

### 10.7 Brygga kaffe genom att använda färdigmalda kaffe

#### **Varning!**

- Inför aldrig kaffebönor 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 inandöme smutsas ner eller så kan tratten täppas igen.



### **i** **Observerva:**

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 knoppen  (B6 - fig. 7) upprepade gånger tills displayen (B1) visar "Pre-ground"/"Förmalt".
3. Försäkra dig att tratten (A6) inte är igentäppt, för sedan in ett struket mått förmalt kaffe (fig. 15).
4. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycket (A12 -fig. 9);
5. Tryck på knappen för 1 kopp kaffe  (B7 - fig. 12).
6. Beredningen startar och på displayen visas vald mängd och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår.

## 11. BEREDNING AV CAPPUCCINO OCH VARM MJÖLK (UTAN SKUM)


### **Varning för brännskada!**

Under dessa beredningar kommer ånga ut: var försiktig så du inte bränner dig.

1. För en cappuccino, brygg kaffe i en stor kopp;
2. Fyll en behållare, helst försedd med ett handtag för att undvika att bränna dig, med cirka 100 ml mjölk för varje cappuccino som ska tillagas. Vid val av behållarens storlek, ta hänsyn till att vätskans volym kommer att öka 2 till 3 gånger;

### **i** **Observerva:**

För att erhålla tjockare och rikligare skum använd lättmjölk eller mellanmjölk vid kylskåpstemperatur (ungefär 5°C). För att undvika att erhålla mjölk med för lite skum eller med stora bubblor, rengör alltid cappuccinoberedaren (A19) som beskrivs i avsnittet "Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning".

3. Försäkra dig att ratten för cappuccinoberedaren (A18) är positionerad nedåt för funktion "CAPPUCCINO" (Fig.16);
4. Tryck in knappen  (B9): displayen visar "Heating, wait please" (Uppvärmning, var god vänta") och efter någon sekund, "TURN STEAMKNOB (VRID ÅNGKNAPPEN)";
5. Vrid cappuccinoberedaren utåt, sänk ner den försiktigt i mjölkbehållaren (17) med uppmärksamhet att den svarta ringen aldrig sänks ner;

6. Vrid ångknappen i läge **I** (fig. 4). Från cappuccinoberedaren kommer ångan ut, som ger mjölken ett krämigt utseende och ökar dess volym;
7. För att erhålla ett krämigare skum, låt behållaren rotera med långsamma rörelser nedifrån och upp. (Man rekommenderar att inte släppa ut ånga i mer än 3 minuter i följd);
8. Efter att ha nått det önskade skummet, avbryt utsläppet av ånga genom att vrida ångvredet till läge **0**.

### **Varning för brännskada!**

Stäng av ångan innan du tar bort behållaren med den skummade mjölken för att undvika brännskador orsakade av stänkande kokhet mjölk.

9. Tillsätt den skummade mjölken till den tidigare tillagade koppen kaffe. Cappuccino är klar: sockra efter behag och, om så önskas, strö lite kakaopulver över den skummade mjölken.

### 11.1 Beredning av varm mjölk (utan skum)

För att förbereda varm mjölk utan skum, fortsätt enligt beskrivningen i föregående avsnitt, och se till att ratten för cappuccinoberedaren (A18) är placerad uppåt, för funktion "HOT MILK" (Varm Mjölk)".

### 11.2 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning

Rengör cappuccinoberedaren (A18) efter varje användning, för att undvika att mjölkrester avlagras eller att den täpps igen.

1. Placera behållaren under cappuccinoberedare och låt lite vatten rinna ut i några sekunder genom att vrida vredet (A19) till läge **I**. Ställ sedan tillbaka vredet i läge **0** för att avbryta dispenseringen av varmvatten.
2. Vänta några minuter tills cappuccinoberedaren kylts av; vrid utåt och dra cappuccinoberedaren nedåt för att dra ut den (fig. 18).
3. Flytta ringen (A18) uppåt (fig. 19).
4. Dra munstycket nedåt (fig. 20).
5. Kontrollera att hålen som anges av pilen i fig. 21 inte är igentäppta. Om nödvändigt, rengör dem med en knappnål.
6. Sätt tillbaka munstycket, flytta ringen nedåt och sätt tillbaka cappuccinoberedaren på munstycket (bild 22) genom att vrida den moturs och trycka den uppåt tills den klickar på plats.

## 12. BEREDNING AV VARTM VATTEN



### Varning för brännskada!

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispensereras. Eftersom cappuccinoenheten (A19) värms upp när det heta vattnet rinner ut ska du endast vidröra den svarta väljaren (A18).

1. Placera en behållare under cappuccinoberedaren (så nära som möjligt för att undvika stänk) (fig. 17).
2. Vrid ångvredet (A20) till läge I (fig. 4) displayen (B1) visar "Hot water" (Varmt vatten) och startar dispenseringen.
3. Avbryt genom att vrida ångknappen i läge O.



### Observera:

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

## 13. RENGÖRING

### 13.1 Rengöring av maskinen

Följande delar av maskinen ska rengöras regelbundet:

- maskinens interna krets;
- behållare för kaffesump (A13);
- droppkaret (A17) och kondensuppsamlingskaret (A14);
- vattenbehållaren (A9);
- kaffedispenserns munstycken (A12);
- cappuccinoberedaren (A19);
- tratten för förmalet kaffe(A6);
- brygggruppen (A11), ätkomlig när serviceluckan öppnas (A10);
- kontrollpanelen (A1)




### 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.
- Ingen av maskinens komponenter kan diskas i diskmaskinen.
- Använd inte metallföremål för att avlägsna kalkavlagringar och kaffeavlagringar, eftersom dessa skulle kunna repa metall-och plastytorna.

### 13.2 Rengöring av maskinens interna krets

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

- 2/3 sköljningar genom att trycka in knappen  (B4);
- varmt vatten i några sekunder genom att vrida vredet för varmt vatten/ånga (A20) till läge I.



### Observera:

- Det är normalt efter att ha utfört denna funktionen, att det finns vatten i behållaren för kaffesump (A13).

### 13.3 Rengöring av behållaren för kaffesump

När displayen (B1) visar meddelandet "EMPTY GROUNDS CONTAINER (TÖM SUMPBEHÅLLAREN)", är det nödvändigt att tötta den och rengöra den. Föregående meddelande förblir synligt tills sumpbehållaren (A13) rengörs och maskinen kan inte bereda kaffe.

För att utföra rengöringen (maskinen är påslagen):

- Dra ut droppkaret (A17) (fig. 23), töt det och rengör det;
- Töm och rengör noggrant behållaren för kaffesump (A13), med uppmärksamhet att avlägsna alla rester, som kan finnas på botten, den medföljande penseln (C5) är försedd med en spatel för detta skäl.
- Kontrollera kondenskaret (rött) (A14) och töt 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

### 13.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret



### Varning!

Om droppkaret (A17) 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 indikatorflottör (A16) (röd) för vattennivån i innehållet (fig. 24). Innan denna flottör börjar att sticka upp genom koppstället ska droppskålen tömmas och rengöras.

För att avlägsna droppkaret:

1. Dra ut droppkaret och kaffesumpbehållaren (A13) (fig. 23);
2. Töm droppkaret och behållaren för sump och tvätta dem;
3. Kontrollera karet för kondensuppsamling (A14) och töt det om det är fullt.
4. Sätt tillbaka droppkaret och kaffesumpbehållaren.

### 13.5 Rengöring av maskinens innandöme



### Risk för elektrisk stöt!

Innan du utför rengöringen av de invändiga delarna, ska maskinen vara avstängd (se kapitlet "8. Stänga av apparaten") och bortkopplad från elnätet. Sänk aldrig ner maskinen i vatten.

1. Kontrollera regelbundet (ungefär en gång i månaden) att maskinens innandöme (åtkomligt när droppkaret -A17 har avlägsnats) inte är smutsigt. Avlägsna vid behov eventuella rester av kaffe med hjälp en svamp;
2. Sug upp alla rester med en dammsugare (fig. 25).

### 13.6 Renöring av vattenbehållaren

1. Rengör vattentanken regelbundet (ungefär en gång i månaden och vid varje byte av avhärningsfiltret (C4-om förutsett), vattentanken (A9) med en fuktig duk och lite mildt 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.

### 13.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycke

1. Rengör kaffedispenserns munstycken (A12) med en svamp eller en duk (fig. 26A);
2. Kontrollera att hålen i kaffedispensern inte är igentäppta. Om nödvändigt, avlägsna kafferesterna med en tandpetare. (fig. 26B).

### 13.8 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 rester av kaffe med hjälp av den medföljande penseln (C5).

### 13.9 Rengöring av bryggruppen

Bryggruppen (A11) ska rengöras minst en gång i månaden.



#### **Varning!**

Bryggruppen kan inte avlägsnas när maskinen är påslagen.

1. Försäkra dig att maskinen har utfört avstängningen korrekt (se "8. Stänga av apparaten").
2. Dra ut vattenbehållaren (A9);
3. Öppna bryggruppens lucka (A10 -fig. 27), som är placerad på den högra sidan;
4. Tryck de två färgade knapparna för frisläppningen inåt och dra samtidigt ut bryggruppen (fig. 28).



#### **Varning!**

SKÖLJ ENDAST MED VATTEN

Inget diskmedel - ingen diskmaskin

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

5. Sänk bryggruppen ungefär 5 minuter i vatten och skölj den sedan under kranen.
6. Rengör eventuella kafferester på bryggruppens stöd;
7. Efter rengöringen, sätt tillbaka bryggruppen, genom att föra in den i hållaren (fig. 29), tryck sedan på texten PUSH, tills du hör att den klickar fast.



#### **Observera:**

Om det är svårt att föra in bryggruppen, är det nödvändigt, före införandet) att föra den till korrekt dimension, genom att trycka på de två spakarna, som anges på fig. 30.

8. När den sedan är införd, försäkra dig att de två röda knapparna har skjutits ut (fig. 31).
9. Stäng bryggruppens lucka;
10. Sätt tillbaka vattenbehållaren.



## 14. AVKALKNING

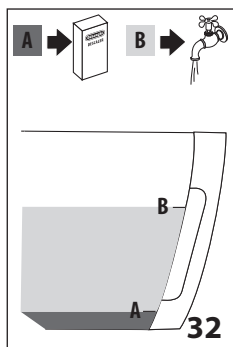
Avkalka maskinen när det (blinkande) meddelandet "descale (avkalka)" visas på displayen (B1).



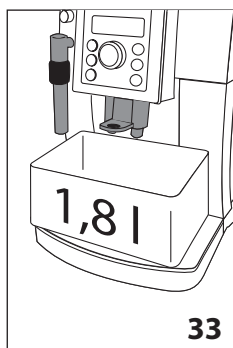
#### **Varning!**

- Före användningen läs instruktionerna och etiketterna på avkalkningsmedlet, 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.

1. Slå på maskinen och vänta tills den är klar för användning;
2. Gå in i menyn genom att trycka in knappen **P**. (B3);
3. Vrid valratten tills displayen visar texten "Descale" "Avkalkning".
4. Välj genom att trycka in knappen  (B9). På displayen visas "Descaling Confirm?" ("Avkalkning Bekräfta?") tryck på nytt in  för att aktivera funktionen;
5. På displayen visas texten "Descaling Confirm" ("Aktivera avkalkn. Confirm? (Bekräftar du?))
6. Töm vattenbehållaren (A9) och avlägsna avhärningsfiltret, (C4 - om befintligt.);



7. Häll avkalkningsmedlet (C3) i vattentanken upp till nivån **A** (motsvarande en förpackning på 100ml) som är tryckt på tankens baksida (fig. 32A); och tillsätt sedan en liter vatten tills nivå **B** (fig. 32B) nås sätt sedan tillbaka vattentanken.




8. Placera en behållare med minimum kapacitet på 1,8 liter under cappuccinoberedaren (A19) och kaffedispensern (A12) (fig. 33);

**Varning! Fara för brännskador**

Varmt vatten som innehåller syror kommer ut från cappuccinoberedaren och kaffedispensern. Var försiktig att inte

komma i kontakt med denna lösningen.

9. Tryck in knappen  för att bekräfta införandet av lösningen, displayen visar "**Turn steam knob**" ("Vrid ångvredet").
10. Vrid vredet för varmvatten/ånga till läge **I** (fig. 4), programmet startar avkalkningen och avkalkningslösningen kommer ut från cappuccinoberedaren och kaffedispensern och utför automatiskt en rad sköljningar i intervaller för att avlägsna kalkavlagringar från maskinens inandöme;

Efter ungefär 25 minuter, avbryter apparaten avkalkningen och displayen visar meddelandet "FILL TANK" (Fyll BEHÅLLAREN); vrid vredet för varmvatten/ånga till läge **O** och töm behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen;

11. Maskinen är nu klar för en sköljningsprocedur med färskt vatten. 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 "TURN STEAM KNOB" (VRID VREDET FÖR VARMVATTEN/ÅNGA);
12. Sätt tillbaka den tomma behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen, under cappuccinoberedaren (fig. 33.)
13. Vrid vredet för varmvatten/ånga till läge **I** för att starta sköljningen; varmvattnet kommer först ut från cappuccinoberedaren för att sedan fortsätta och avslut från kaffedispensern.

14. När vattenbehållaren är helt tömd visar displayen meddelandet "FILL TANK" (Fyll BEHÅLLAREN); vrid vredet för varmvatten/ånga till läge **O** och töm behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen;
15. 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 "TURN STEAM KNOB" (VRID VREDET FÖR VARMVATTEN/ÅNGA);
16. Sätt tillbaka behållaren som använts för att samla upp sköljvattnet, tom under cappuccinoberedaren;
17. Vrid ratten för varmvatten/ånga till läge **I**: Apparaten återupptar sköljningarna endast från cappuccinoberedaren;
18. Till sist visar displayen meddelandet "TURN STEAM KNOB": vrid vredet för varmvatten/ånga till läge **O**;
19. Displayen visar "TURN STEAM KNOB": dra ut och fyll på vattentanken med färskt vatten till MAX nivån och för in den i maskinen igen.

Avkalkningsproceduren är fullbordad.

### **i** Observera!

- Om avkalkningscykeln inte slutförts 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 (A13).

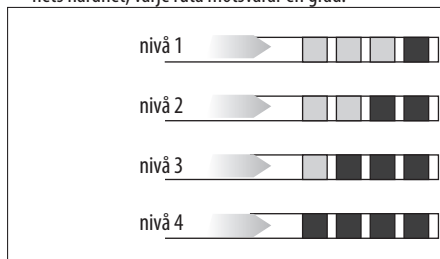
## 15. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET

Meddelandet DESCALE (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.

### 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 en grad.



## 15.1 Inställning av vattnets hårdhet

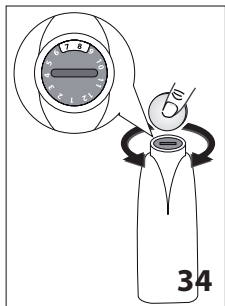
1. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
2. Vrid valratten (B5 tills den ställs på alternativet "Water hardness (Vattnets hårdhet)".
3. Bekräfta valet, genom att trycka in knappen  (B9).
4. Vrid valratten för att ställa in nivån, som avlästs av kontrollsticken (se fig. i föregående avsnitt).
5. Tryck in knappen  för att bekräfta inställningen.
6. Tryck sedan in knappen  (B4) för att gå ut ur menyn. Maskinen är nu omprogrammerad enligt den nya inställningen för vattnets hårdhet.

## 16. AVHÄRDNINGSFILTER (OM FÖRUTSETT)

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.

### 16.1 Installation av filtret

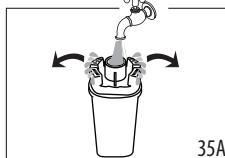
1. Ta ut filtret (C4) ur förpackningen.



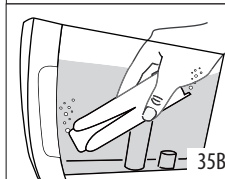
2. Vrid datumskivan tills nästa 2 månader av användning visas (fig. 34);

#### **Observera!**

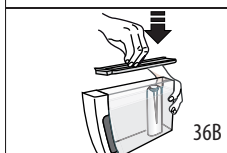
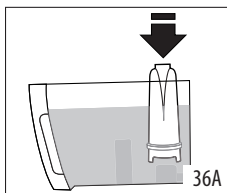
Filtret har en varaktighet på två månader vid normal användning, om maskinen däremot förblir oanvänd med installerat filter, har det en maximal varaktighet på 3 veckor.



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. 35A).






4. Dra ut tanken (A9) från maskinen och fyll den med vatten.
5. För in det upp och nedvända filtret i vattenbehållaren och doppa ned det helt och hållet i ungefär trettio sekunder, släpp ut alla luftbubblorna (fig 35B).



6. För in filtret i det där för avsedda utrymmet och tryck till botten (fig. 36A).
7. Stäng behållaren igen med locket och för sedan in behållaren i maskinen igen (fig. 36B).


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



8. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
9. Vrid på valratten (B5 -fig. 8) tills texten "Install filter \* (Installera filter \*)" visas på displayen.
10. Tryck in knappen  (B9); displayen (B1) visar texten "Enable?" (Aktivera?);
11. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: displayen visar "TURN STEAM KNOB" "VRID ÅNGVREDET".
12. Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (kapacitet min. 500ml).
13. Vrid vredet för varmvatten/ånga till läge I (fig.4) Displayen visar texten "HOT WATER (VARMT VATTEN) Confirm? (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, visar displayen "TURN STEAM KNOB" ("VRID ÅNGVREDET").
16. Vrid ångvredet till läge 0 (fig.4) , maskinen går automatiskt tillbaka till "Redo för kaffe".

Filtret är nu aktiverat, vilket anges med en asterisk under titeln "Installera filtret" i menyn och maskinen kan användas.

### 16.2 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:

1. Dra ut tanken (A9) och det uttjänta (C4) filtret;
2. Ta på nytt bort filtret från förpackningen och utför vad som illustreras under punkterna 3-4-5-6-7 i föregående avsnitt.
3. Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (A19) (kapacitet min. 500ml).
4. Tryck in knappen **P**(B3) för att gå in i menyn;
5. Vrid valratten (B5) tills displayen visar texten "Replace filter" ("Byt ut filter").
6. Tryck in knappen  (B9) ;
7. På displayen visas texten "Confirm? (Bekräfta?)".

8. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: displayen visar "TURN STEAM KNOB" "VRID ÅNGVREDET".
  9. Vrid ångvredet (A20) till läge I: Displayen visar texten "Hot Water, Confirm?" ("Varmt vatten Bekräfta?").
  10. Tryck in knappen  för att bekräfta valet: apparaten börjar dispenseringen av vatten och displayen visar texten "Please wait" (Var god vänta).
  11. När dispenseringen avslutats, visar displayen "turn steam knob" ("vrid ångvredet"); vrid ångvredet till läge 0: maskinen går automatiskt tillbaka till "Klar kaffe".
- Nu är det nya filtret aktiverat och du kan använda maskinen.

### 16.3 Avlägsnande 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 (A9) och det uttjänta filtret;
2. Tryck in knappen  (B3) för att gå in i menyn;
3. Vrid på valratten (B5 -fig. 8) tills texten "Install filter \* (Installera filter)" visas på displayen.
4. Tryck in knappen  (B9) ;
5. Displayen visar texten "Disable?" (Inaktivera)
6. Tryck in knappen  för att bekräfta och knappen  (B4) för att gå ut ur menyn.

## 17. TEKNISKA DATA

Spänning	220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10 A
Effekt	1450 W
Tryck	1,5 MPa (15 bar)
Vattentankens kapacitet	1,8L
Dimensioner LxDxH	240x430x350 mm
Elsladdens längd	1150 mm
Vikt	9,0 Kg
Max kapacitet behållare för kaffeböner	250 g



Apparaten överensstämmer med följande EG direktiv:

- Europeiska Förordningen Stand-by 1275/2008
- Materialen och föremålen som är avsedda för kontakt med livsmedel överensstämmer med föreskrifterna i Europadirektivet 1935/2004.

## 18. BORTSKAFFANDE



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

## 19. MEDDELANDEN SOM VISAS PÅ DISPLAYEN


VISAT MEDDELANDE	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
TÖM SUMPBEHÅLLAREN	Behållaren för kaffesump (A13) är full.	Töm kaffesumpbehållaren, droppkaret (A17) och utför rengöringen och sätt sedan tillbaka dem. Viktigt: När du drar ut droppkaret är det obligatoriskt att alltid tömma kaffesumpbehållaren 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.
FYLL BEHÅLLAREN	Vattnet i tanken (A9) är inte tillräckligt	Fyll på vattenbehållaren och för in den korrekt, genom att föra in den tills du hör att den klickar fast.

FÖR IN BEHÅLLAREN	Tanken (A9) är inte korrekt införd.	För in behållaren korrekt och tryck in den till botten.
FÖR IN SUMPBEHÅLLAREN	Efter rengöringen har sumpbehållaren inte satts tillbaka (A13)..	Dra ut droppkaret (A17) och för in sumpbehållaren.
FÖR FINT MALET, JUSTERA KVARNEN skiftande med... VRID ÅNGVREDET	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. 10) 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 «10.4 Justering av kaffekvarnen»). Om problemet kvarstår, vrid ångvredet till läge I och låt lite vatten rinna ut ur cappuccinoberedaren (A19).
	Om avhärdningsfiltret (C4) är befintligt, kan en luftbubbla ha bildats inuti kretsen, som har blockerat dispenseringen.	Dispensera lite vatten genom att vrida ångvredet (A20) till läge I tills flödet är jämnt.
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.
AVKALKKA	Anger att det är nödvändigt att avkalka maskinen.	Det är nödvändigt att så snart som möjligt köra avkalkningsprogrammet som beskrivs i paragraf «14. Avkalkning».
REDUCERA KAFFEDOSEN	För mycket kaffe har använts.	Välj en lättare smak eller minska mängden förmalt kaffe och begär sedan kaffedispensering på nytt.
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 en kniv, som beskrivs i avs. «13.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet».
FÖR IN BRYGGRUPPEN	Efter rengöringen har bryggruppen (A11) inte satts tillbaka.	Sätt in bryggruppen på plats enligt anvisningarna i paragrafen «13.9 Rengöring av bryggruppen».
ALLMÄNT LARM	Maskinens inandöme är mycket smutsigt	Rengör grundligt maskinen enl. beskrivningen i avs.«12. Rengöring» Om maskinen, efter rengöringen fortfarande visar meddelandet, kontakta service center.
BYTE AV FILTRET	Avhärdningsfiltret (C4) är uttjänt.	Byt ut filtret (se avs. "utbyte av avhärdningsfiltret).

## 20. PROBLEMLÖSNING

Nedan listas en del möjliga felfunktioner upp.

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

FEL	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
kaffet är inte varmt.	Kopparna har inte förvärmats.	Värm kopparna genom att skölja dem med varmt vatten (OBS: du kan använda funktionen varmt vatten eller sköljning).
	Bryggruppen har kylts av eftersom 2/3 minuter har förflutit efter den sista kaffeberedningen.	Innan du bereder kaffet, värm upp bryggruppen (A11) genom att trycka in knappen sköljning  .
	Den inställda kaffetemperaturen är mycket låg.	Ställ in hög kaffetemperatur från meny. (par. «9.5 Ställ in temperatur»).
Kaffet är tunt och har lite skum.	Kaffet är för grovt malet.	Vrid justeringsratten för malning (A2) med ett hack moturs, medan kaffekvarnen är igång (fig. 10). Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispensering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se paragraf «10.4 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 medurs, medan kaffekvarnen är igång (fig. 10). Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispensering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se paragraf «10.4 Justering av kaffekvarnen»).
Kaffet kommer inte ut från dispenserns ena eller båda munstycken).	Munstyckena är igentäppta.	Rengör munstyckena med en tandpetare.
Den skummade mjölken har stora bubblor	Mjölken är inte tillräckligt kall eller är inte mellanmjölk.	Använd helst lättmjölk eller mellanmjölk. vid kylskåpstemperatur (ungefär 5°C). Om resultatet fortfarande inte är det önskade, försök att byta mjölk märke.
Mjölken är inte emulgerad	Cappuccinoberedaren (A19) är smutsig.	Utför rengöringen enligt avs. «11.2 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning».
Ångdispenseringen avbryts under användningen	En säkerhetsanordning stänger av ångan efter 3 minuter.	Vänta några minuter och slå sedan på ång-funktionen igen.
Maskinen slås inte på	Kontakten är inte införd i uttaget.	Anslut kontakten till uttaget..
	Huvudströmbrytaren (A8) är inte påslagen.	Sätt huvudströmbrytaren i läget I (fig. 1)