

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>1. GRUNDLÄGGANDE SÄKERHETSANVISNINGAR</b>	<b>106</b>
<b>2. VARNINGAR FÖR SÄKERHET</b>	<b>107</b>
2.1 Symboler som används i dessa instruktioner...	107
2.2 Regelmässig användning	107
2.3 Bruksanvisningar	107
<b>3. INLEDNING</b>	<b>107</b>
3.1 Bokstäver inom parentes	107
3.2 Fel och reparationer	107
<b>4. BESKRIVNING</b>	<b>108</b>
4.1 Beskrivning av maskinen	108
4.2 Beskrivning av kontrollpanelen	108
4.3 Beskrivning av tillbehören	108
4.4 Beskrivning av mjölkbehållaren	108
<b>5. FÖRBBEREDANDE PROCEDURER</b>	<b>108</b>
5.1 Kontroll av maskinen	108
5.2 Installation av maskinen	108
5.3 Anslutning av maskinen	109
5.4 Första ibruktagandet av maskinen	109
<b>6. PÅSLAGNING AV MASKINEN</b>	<b>109</b>
<b>7. STÄNGA AV APPARATEN</b>	<b>109</b>
<b>8. INSTÄLLNING AV MENYN</b>	<b>110</b>
8.1 Avkalkning	110
8.2 Installera filter	110
8.3 Utbyte av filtret	110
8.4 Tidsinställning	110
8.5 Automatisk påslagning	110
8.6 Automatisk avstängning	110
8.7 Energibesparing	110
8.8 Ställ in temperatur	111
8.9 Inställning av vattnets hårdhet	111
8.10 Aktivering/Avaktivering av ljudsignalen	111
8.11 Inställning av språket	111
8.12 Belysning av koppen	111
8.13 Fabriksvärden (reset)	111
8.14 Statistikfunktion	112
<b>9. "RINSING" (SKÖLJNING)</b>	<b>112</b>
<b>10. BEREDNING AV KAFFE</b>	<b>112</b>
10.1 Val av kaffesmak	112
10.2 Val av mängd kaffe i koppen	112
10.3 Personalisering av my coffee-kvantitet	112
10.4 Justering av kaffekvarnen	112
10.5 Råd för varmare kaffe	113
10.6 Beredning av kaffe med användning av kaffe i bönor	113

10.7 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe	113
---	-----

<b>11. BEREDNING AV MJÖLKDRYCKER</b>	<b>114</b>
11.1 Fyll på och haka fast mjölkbehållaren	114
11.2 Justera mängden av skum	114
11.3 Beredning av cappuccino eller latte macchiato	114
11.4 Beredning av skummad mjölk (utan kaffe)	114
11.5 Beredning av mjölk utan skum (och utan kaffe)	114
11.6 Rengöring av behållaren efter varje användning	115
11.7 Programmering av mängden kaffe och mjölk i koppen för cappuccino eller mjölk	115
<b>12. BEREDNING AV VARMT VATTEN</b>	<b>115</b>
12.1 Modifiering av mängden automatiskt dispenserat vatten	115
<b>13. RENGÖRING</b>	<b>115</b>
13.1 Rengöring av maskinen	115
13.2 Rengöring av maskinens interna krets	116
13.3 Rengöring av behållaren för kaffesump	116
13.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret	116
13.5 Rengöring av maskinens innandöme	116
13.6 Renöring av vattenbehållaren	116
13.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycken	117
13.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet	117
13.9 Rengöring av bryggruppen	117
13.10 Rengöring av mjölkbehållaren	117
13.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ ånga	117
<b>14. AVKALKNING</b>	<b>118</b>
<b>15. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET</b>	<b>119</b>
15.1 Mätning av vattnets hårdhet	119
15.2 Inställning av vattnets hårdhet	119
<b>16. AVHÄRDNINGSFILTER</b>	<b>119</b>
16.1 Installation av filtret	119
16.2 Utbyte av filtret	120
16.3 Avlägsnande av filtret	120
<b>17. TEKNISKA DATA</b>	<b>120</b>
<b>18. BORTSKAFFANDE</b>	<b>120</b>
<b>19. MEDDELANDE SOM VISAS PÅ DISPLAYEN</b>	<b>121</b>
<b>20. FELAVHJÄLPNING</b>	<b>122</b>

## 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.
- 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. Procedurer för 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.



Underlåtenhet att iaktta dessa anvisningar, kan orsaka skador genom elektriska stötar med fara för livet som följd.



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.

Följ 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.
- Försök inte att reparera apparaten om ett fel uppstår. Slå av maskinen, dra ut kontakten från uttaget och kontakta Teknisk Assistenten.
- 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.

### 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 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.

## 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 kapitel "19 Meddelanden som visas på displayen" och "20 Felavhjälpling".

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 Assistenten 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 kaffebönor
- A5. Lock för tratten för förmalat kaffe
- A6. Tratt för matning av det förmalda kaffet
- A7. Behållare för kaffebönor
- A8. Huvudströmbrytare
- A9. Utrymme för matningskabelns kontakt
- A10. Vattenbehållare
- A11. Brygglucka
- A12. Brygggrupp
- A13. Munstycke för varmt vatten och ånga
- A14. Kaffemunstycke (justerbart i höjd)
- A15. Behållare för kaffesump
- A16. Kondensuppsamlingskar
- A17. Bricka för koppar
- A18. Vattennivåvisare för droppkaret
- A19. Droppkar
- A20. Belysning koppar

### 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. Väljarvred: vrid det för att ställa in önskad mängd kaffe. (När programmerings MENYN nås, vrid för att välja önskad funktion).
- B3. Knapp  : för att slå på och stänga av maskinen
- B4. Knapp **P** för att öppna menyn
- B5. Knapp  : för att utföra en sköljning. (Vid tillträde till programmerings-MENYN fungerar den som "ESC"-tangens, tryck in den för att lämna den valda funktionen och stanna kvar i huvudmenyn)
- B6. Knapp för val av smak  : tryck in för att välja kaffesmak
- B7. Knapp  : för beredning av 1 kopp kaffe med inställningarna som visas på displayen
- B8. Knapp  : för beredning av 2 koppar kaffe med inställningarna som visas på displayen
- B9. Knapp  för att leverera varmt vatten (När du går in i MENY: "OK" knappen trycks in för att bekräfta den valda titeln)

B10. CAPPUCCINO knappen: för att göra en cappuccino eller skummad mjölk

### 4.3 Beskrivning av tillbehören

(sid. 2 - C)

- C1. Teststicka
- C2. Doseringsmått för förmalat kaffe
- C3. Avkalkningsmedel
- C4. Avhärdningsfilter (på vissa modeller)
- C5. Pensel för rengöring
- C6. Dispenser för varmt vatten
- C7. Matningskabel

### 4.4 Beskrivning av mjölkbehållaren

(sid. 2 - D)

- D1. Ratt för justering av skum och funktion CLEAN
- 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 iakttas:

- 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, 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.

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

### 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 i kapitel 15 Programmering av vattnets hårdhet”.

1. För in matningskabelns kontakt (C7) i dess utrymme (A9) på maskinens baksida och anslut maskinen till elnätet (fig. 1); och försäkra dig att huvudströmbrytaren (A8), som är placerad på maskinens baksida är intryckt (fig. 2);
2. Dra ut vattenbehållaren (A10), fyll den till MAX linjen med färskt vatten (fig. 3A), för sedan in själva behållaren igen (fig. 3B);

Det är nödvändigt att välja önskat språk, genom att vrida valratten eller genom att låta språken skifta automatiskt på displayen (B1) (ungefär var 3:e sekund):

3. när svenska kommer upp, tryck in knappen  (B9) (fig. 4) i några sekunder, tills displayen visar meddelandet: "Swedish set (Svenska valt)";

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

4. "FÖR IN VATTENDISPENSERN": Kontrollera att varmvattendistributören (C6) är införd på munstycket (A13) och placera en behållare (fig. 5) med minimum kapacitet på 100 ml) under denna;
5. Displayen visar texten "HOT WATER (VARMT VATTEN) Confirm?" (Bekräfta?);
6. Tryck in knappen  för att bekräfta (Fig. 4): 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.
- Under beredningen av de första 5-6 cappuccino, är det normalt att höra ljudet av kokande vatten: därefter kommer ljudet att avta.
- För att avnjuta en ännu bättre kopp kaffe och för att förbättra maskinens prestanda, rekommenderar vi att installera avhärdningsfiltret (C4) enligt anvisningarna i kapitel "16 Avhärdningsfilter". Om din modell inte har något medföljande filter, är det möjligt att beställa det från Auktoriserade De'Longhi Service Center.

## 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.



#### Risk för brännkada!

Under sköljningen kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A14), vilket kommer att samlas upp i droppkaret (A19) nedanför. Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

- För att slå på maskinen, tryck in knappen  (B3) (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 som anger smak och mängd kaffe.


## 7. STÄNGA AV APPARATEN

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




#### Risk för brännkada!

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken (A14). Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

- För att stänga av maskinen, tryck in knappen  (B3-fig. 6);
- På displayen (B1) visas texten "Turning off underway, Please wait" (Avstängning pågår, var god vänta): om förutsett, utför maskinen sköljningen 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

Programmeringsmenyn öppnas genom att trycka på knappen **P** (B4); från menyen kan följande alternativ väljas:

### 8.1 Avkalkning

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

### 8.2 Installera filter




För instruktioner beträffande installation av filtret (C4), hänvisas till paragraf "16.1 Installation av filtret".

### 8.3 Utbyte av filtret

För instruktioner beträffande utbyte av filtret (C4), hänvisas till paragrafen "16.2 Utbyte av filtret".

### 8.4 Tidsinställning

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

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen visar texten "Adjust time"(Tidsinställning);
3. Tryck in knappen  (B9) (fig. 3);
4. Vrid valratten (fig. 7) för att ändra timme;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Vrid valratten (fig. 7) för att ändra minuter;
7. Tryck in knappen  för att bekräfta.

Tiden är nu inställd: tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.

### 8.5 Automatisk påslagning






Det är möjligt att ställa in tiden för automatisk påslagning för att maskinen ska vara klar för användning vid en önskad tid-


punkt (t ex på morgonen) och på så sätt genast kunna bereda kaffet.

### **Observera:**

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

För att aktivera den automatiska påslagningen utför följande:

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Autostart" (Automatisk påslagning);
3. Tryck in knappen  (B9): 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 (fig. 7) för att ändra minuter;
8. Tryck in knappen  för att bekräfta;
9. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.




När tiden bekräftats, signaleras aktiveringen av den automatiska påslagningen, på displayen med symbolen  som visas bredvid tiden och under titeln Automatisk påslagning i meny.

För att avaktivera funktionen:

1. Välj i meny 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 .

### 8.6 Automatisk avstängning

Det går att ändra på det inställda tidsintervallet så att apparaten 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** (B4) för att komma till meny;
  2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Auto Off" (Automatisk avstängning);
  3. Tryck in knappen  (B9);
  4. Vrid valratten (fig. 6) tills önskad funktionstid visas (15 eller 30 minuter, eller efter 1, 2 eller 3 timmar);
  5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
  6. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.
- Nu är den automatiska avstängningen återprogrammerad.

### 8.7 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 "Energy saving" (Energibesparing) i meny.

Gör på följande sätt för att aktivera eller avaktivera funktionen för energibesparing:

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Energy saving" (Energibesparing);
3. Tryck in knappen  (B9): på displayen visas texten "Disable?" (Inaktivera?) eller "Enable?" (Aktivera?) om funktionen redan var inaktiverad;
4. Tryck in knappen  för att inaktivera energibesparingsfunktionen;
5. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny. När funktionen är aktiverad visar displayen, efter en period av inaktivitet, texten "Energy saving" (Energibesparing).

### **Observera!**

- I läge för energibesparing kräver maskinen några minuter av väntan, innan den första koppen kaffe bereds, eller den första drycken med mjölk, eftersom den först måste värmas upp.
- För beredning av vilken dryck som helst, tryck in valfri knapp för att lämna läget för energibesparing, tryck sedan in knappen för den önskade drycken.
- Om mjölkbehållaren är införd (D), aktiveras inte funktionen för energibesparing.

## 8.8 Ställ in temperatur

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

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Set temperature (Ställ in temperaturen)";
3. Tryck in knappen  (B9);
4. Vrid valratten tills önskad temperatur visas på displayen (●=low (låg); ●●●●=high (hög));
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.




## 8.9 Inställning av vattnets hårdhet

För instruktionerna beträffande inställning av vattnets hårdhet, hänvisas till kapitel "15 Programmering av vattnets hårdhet".

## 8.10 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. För att aktivera/avaktivera ljudsignalen, utför följande:

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Beep" (Summerton);

3. Tryck in knappen  (B9): displayen visar "Disable?" (Inaktivera?) eller "Enable?" (Aktivera?);
4. Tryck in knappen  för att aktivera eller inaktivera ljudsignalen;
5. Aktiverad ljudsignal påvisas av en asterisk vid menyalternativet "Ljudsignal". Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.

## 8.11 Inställning av språket




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

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen visar texten "Set language" (Ställ in språk);
3. Tryck in knappen  (B9);
4. Vrid valratten tills önskat språk visas på displayen;
5. Tryck in knappen  för att bekräfta;
6. På displayen visas texten som bekräftar det inställda språket;
7. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.

## 8.12 Belysning av koppen

Med denna funktion aktiveras eller avaktiveras lamporna för belysning av koppen: maskinen är förhandsinställd med aktiverad belysning. Belysningen tänds varje gång som maskinen gör kaffe eller cappuccino samt vid sköljning.



För att aktivera/avaktivera denna funktionen, utför följande:

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Cup lighting" (Koppbelysning);
3. Tryck in knappen  (B9): displayen (B1) visar "Disable?" (Inaktivera?) eller "Enable?" (Aktivera?);
4. Tryck in knappen  för att aktivera eller inaktivera belysningen av koppen;
5. Aktiveringen av funktionen anges av en asterisk under titeln "Cup lighting" (Koppbelysning) i meny. Tryck sedan in knappen  (B5) för att gå ut ur meny.

## 8.13 Fabriksvärden (reset)



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

För att återställa fabriksvärdena, utför följande:

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Default values" (Fabriksvärden);
3. Tryck in knappen  (B9);
4. På displayen visas texten "Confirm?" (Bekräfta?).
5. Tryck in knappen  för att bekräfta och gå ut ur meny.

## 8.14 Statistikfunktion

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

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills displayen (B1) visar texten "Statistics" (Statistik);
3. Tryck in knappen  (B9);
4. Genom att vrida på valratten (fig. 7) kan du kontrollera:
  - hur många koppar kaffe som har tillagats;
  - totalt hur många beredningar med mjölk har dispenserats;
  - totalt hur många liter vatten som har dispenserats;
  - hur många avkalkningar som har utförts;
  - hur många gånger som avhärdningsfiltret har bytts ut.
5. Tryck sedan in knappen  (B5) 2 gånger, för att gå ut ur meny.


## 9. "RINSING" (SKÖLJNING)

Med den här funktionen kan du släppa ut varmvatten från kaffedispensern (A14) och från varmvattensdispensern (C6), om införd, för att rengöra och värma upp maskinens inre krets. Placera en behållare under dispensern för kaffe resp. för varmt vatten med en minimikapacitet av 100 ml (fig. 5).



### Varning! Fara för brännskador.

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispenserar.

1. För att aktivera denna funktion, tryck på knappen  (B5): på displayen (B1) visas texten "RINSE Please wait" (SKÖLJNING var god vänta);
2. Efter några sekunder kommer varmvatten ut, först från kaffedispensern och sedan från dispensern för varmt vatten (om införd) som rengör och värmer maskinens interna krets: på displayen visas texten "RINSE" (SKÖLJNING) och en progressiv linje, som fylls i efter hand som dispensereringen fortskrider.
3. För att avbryta funktionen, tryck in valfri knapp eller 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-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 på valratten upprepade gånger



(B6) (fig. 8) tills displayen (B1) visar önskad smak.



### 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 (B2) (fig. 7) tills meddelandet för önskad kaffemängd visas på displayen (B1):

Valt kaffe	Kvantitet i koppen (ml)
MY COFFEE	Programmerbart: från $\approx 20$ till $\approx 180$
SHORT COFFEE (LITEN KOPP)	$\approx 40$
(STANDARD) (NORMAL)	$\approx 60$
LONG COFFEE (STOR KOPP)	$\approx 90$
EXTRA LONG COFFEE (EXTRA STOR KOPP)	$\approx 120$

### 10.3 Personalisering av my coffee-quantitet

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

1. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken (A14) (fig. 9);
2. Vrid valratten (B2) (fig. 7) tills meddelandet "MY COFFEE" visas;
3. Håll knappen  (B7) (fig. 10) intryckt tills meddelandet "1 MY COFFEE Program quantity" (Programmera mängd) visas på displayen. Släpp knappen när kaffe börjar rinna ut från maskinen;
4. När kaffet i koppen når önskad nivå, tryck på nytt in knappen  (fig. 10).

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

### 10.4 Justering av kaffekvarnen

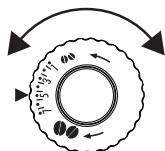
Kaffekvarnen ska inte justeras, åtminstone inte till en början, eftersom den redan förhandsinställts vid fabriken för att erhålla en korrekt dispensering av kaffet.



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. 11).

### **Observera!**

Justeringsratten 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 skummet 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 hålla knappen  (B5), intryckt, som beskrivs i kapitel "9 SKÖLJNING";
- värm kopparna med varmt vatten (använd funktionen för varmt vatten, se kapitel "12 Beredning av varmt vatten
- välj kaffe temperatur "high=hög" i meny (se paragraf "8.8 Inställning av temperaturen").



## 10.6 Beredning av kaffe med användning av kaffe i bönor

### **Varning!**

Använd inte karamellerade eller kanderade kaffebönor eftersom dessa kan klibba fast i kaffekvarnen och göra den oanvändbar.

1. Inför kaffebönorna i den därför avsedda behållaren (A7) (fig. 12);
2. Placera under kaffedispenserns munstycken (A14):
  - 1 kopp om du önskar 1 kopp kaffe (fig. 9);
  - 2 koppar, om du avser göra 2 koppar kaffe.
3. Sänk dispensern så att den kommer så nära kopparna som möjligt: på så sätt erhåller du bättre skum (fig. 13);
4. Tryck i den knapp som motsvarar önskat antal koppar (1 kopp- B7  eller 2 koppar- B8 , fig. 10 och 14)
5. Beredningen startar och på displayen visas vald mängd och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår.

### **Observera!**

- Medan apparaten bereder kaffet, kan dispenseringen stoppas när som helst genom att trycka in valfri knapp.
- 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 ( eller .

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

### **Observera!**

- Under användning kan det hända att displayen visar vissa meddelanden ("FILL TANK" (FYLL VATTENTANKEN), "EMPTY GROUNDS CONTAINER" (TÖM SUMPBEHÅLLAREN) ETC.) vars innebörd anges i kapitel 19 Meddelanden som visas på displayen".
- För att erhålla varmare kaffe, hänvisas till paragrafen "10.5 Råd för varmare kaffe".
- Om kaffet kommer droppvis eller är tunt med lite skum eller är för kallt, läs råden som återges i kapitel "20 Felavhjälpning".

## 10.7 Brygga kaffe genom att använda färdigmalat kaffe

### **Varning!**

- Inför aldrig förmalt kaffe i maskinen 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 (A6) täppas igen.



### **Observera!**

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

1. Tryck i knappen  (B6) (fig. 8) upprepade gånger tills displayen (B1) visar "Pre-ground" (Förmalt).
2. Försäkra dig att tratten inte är igentäppt, för sedan in ett struket mått förmalt kaffe (fig. 15).
3. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken (A14) (fig. 9).
4. Tryck på knappen för 1 kopp kaffe  (B7) (fig. 10).
5. Beredningen startar och på displayen visas vald mängd och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår.

### **Observera:**

Om funktionen "Energy saving" (Energibesparing) har aktiverats, kan dispenseringen av den första koppen kaffe kräva några sekunders väntan..

## 11. BEREDNING AV MJÖLKDRYCKER

### **Observera!**

- För att förhindra att mjölken skummas för lite, eller att den har stora bubblor, ska du rengöra mjölkkanans lock (D2) och varmvattenmunstycket (A13) enligt de anvisningar som ges i paragrafen "13.10 Rengöring av mjölkbehållaren" och "13.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ ånga".

### 11.1 Fyll på och haka fast mjölkbehållaren

1. Ta bort locket (D2) (fig. 16);
2. Fyll mjölkbehållaren (D3) med en tillräcklig mängd mjölk, utan att överskrida MAX nivån som är tryckt på behållaren (fig. 17). Kom ihåg att varje hack som är tryckt på behållarens sida motsvarar 100 ml mjölk;

### **Observera:**

- 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 den första koppen cappuccino kräva några sekunders väntan.
3. Försäkra dig att mjölkuppsugningsröret (D4) är väl infört i det därför avsedda utrymmet på botten av mjölkbehållarens lock (fig. 18).
  4. Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren.
  5. Ta bort varmvattendispensern (C6) från munstycket (A13) (fig. 19);
  6. Haka fast behållaren genom att föra den till botten på munstycket (fig. 20): maskinen avger en akustisk signal (om den är aktiverad);
  7. Placera en tillräckligt stor kopp under kaffedispenserns munstycke (A14) 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. 21);
  8. Följ nedanstående anvisningar för varje specifik funktion.

### 11.2 Justera mängden av skum

Genom att vrida justeringsratten för skum, väljer du mängden mjölkskum som kommer att dispensereras under beredningen av mjölkdryckerna.

Rattens position	Beskrivning	Rekommenderas för...
	Inget skum	VARM MJÖLK
	Lite skum	CAPPUCCINO / LATTE MACCHIATO / FROTHED MILK (SKUMMAD MJÖLK)
	Max. skum	

### 11.3 Beredning av cappuccino eller latte macchiato

1. Efter att ha hakat fast mjölkbehållaren (D), vrid justeringsratten för skummet (D1) som är placerad på mjölkbehållarens lock (D2) till önskat läge (fig. 22);
2. Tryck in knappen CAPPUCCINO (B10). På displayen (B1) visas meddelandet "CAPPUCCINO" och en progressiv linje som fylls i efter hand som beredningen pågår;
3. Efter dispenseringen av mjölken förbereder maskinen automatiskt kaffet.

### **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)

Följ beskrivningen i föregående paragraf ("11.3 Tillredning av cappuccino eller latte macchiato"), men tryck in CAPPUCCINO-knappen (B10) 2 gånger i stället för 1.

### **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 ("11.4 Beredning av skummad mjölk (utan kaffe)", genom att sätta mjölkskumningens justeringsratt (D1) i läget .

## 11.6 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 användning av mjölkfunktionerna, visas på displayen (B1) den blinkande texten "SET DIAL TO CLEAN" ("RATT PÅ CLEAN"). Utför rengöringen för att avlägsna mjölkresterna, på följande sätt:

1. Lämna mjölkbehållaren (D) monterad i maskinen (det är inte nödvändigt att tömma mjölkbehållaren).
2. Placera en kopp eller en annan behållare under dispenseringsröret för skummad mjölk (fig.21)
3. Vrid ratten för skumjusteringen (D1) till "CLEAN" (fig. 23), på displayen visas en progressiv linje, som fylls i efter hand som proceduren pågår, samt texten "Cleaning underway, Please wait" (Rengöring pågår, var god vänta) Rengöringen avbryts automatiskt.
4. För tillbaka justeringsratten till ett av valet för skum.
5. Ta bort mjölkbehållaren och rengör ångmunstycket (A13) med en svamp (fig. 24).



### 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.

## 11.7 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 munstycke (A14) och under röret för mjölkdispensering (D5) (fig. 21);
2. Håll knappen CAPPUCCINO (B10) intryckt tills texten "PROGRAM MILK Program Quantity" (MJÖLKPROGRAM 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" (KAFEPROGRAM 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.

## 12. BEREDNING AV VARMT VATTEN



### Varning! Fara för brännskador

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispenseras. Dispensern (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).
3. Tryck in knappen  (B9) (fig. 4). På displayen (B1) visas meddelandet "HOT WATER" (VARMVATTEN) och en statusrad som arbetar sig framåt efter hand som tillredningen 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..

## 12.1 Modifiering av mängden automatiskt dispenserat vatten

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

1. Placera en behållare under dispensern (6).
  2. Håll knappen  (B9) intryckt tills displayen (B1) visar meddelandet "HOT WATER Program quantity (VARMVATTEN Programmera mängd)". Släpp därefter knappen .
  3. När varmvattnet nått önskad nivå i koppen, tryck på nytt in knappen .
- Apparaten är nu omprogrammerad enligt den nya kvantiteten.

## 13. RENGÖRING

### 13.1 Rengöring av maskinen

Följande delar av maskinen ska rengöras regelbundet:

- maskinens interna krets;
- behållare för kaffesump (A15);
- droppkaret (A19) och kondensuppsamlingskaret (A16);



- vattenbehållaren (A10);
- kaffedispenserns munstycket (A14);
- tratten för föroålet kaffe(A6);
- brygggruppen (A12), åtkomlig när serviceluckan öppnas (A11);
- mjölkbehållaren (D);
- munstycket för varmvatten/ånga (A13);

### **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 (D).
- 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 tillrådligt att före användningen slå på maskinen och dispensera

- 2/3 sköljningar genom att trycka in knappen  (B5);
- med varmvatten i några sekunder genom att trycka på knappen  (B9).

## 13.3 Rengöring av behållaren för kaffesump

När displayen (B1) visar meddelandet "EMPTY GROUNDS CONTAINER" (Töm sumpbehållaren), är det nödvändigt att tömma den och rengöra den. Maskinen kan inte bereda kaffe förrän sumpbehållaren (A15) rengjorts.

Maskinen meddelar att det är nödvändigt att tömma behållaren, även om den inte är full, om 72 timmar har förflutit sedan den först utförda beredningen (för att räkningen av de 72 timmarna ska utföras korrekt, får maskinen aldrig stängas av med huvudströmbrytaren).

### **Varning! Fara för brännkador**

Om du bereder flera cappuccino i följd, blir metallytan för kopparna (A17) varm. Vänta till den kyls av innan du rör vid den och grip den endast i den främre delen.

För att utföra rengöringen (maskinen är påslagen):

- Dra ut droppkaret (A19) (fig. 25), töm det och rengör det.
- Töm och rengör noggrant behållaren för kaffesump (A15), med uppmärksamhet att avlägsna alla rester, som kan finnas på botten, den medföljande penseln (C5) är försedd med en spatel för detta skäl.
- Kontrollera kondensskaret (A16) (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.

### **Observera:**

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

## 13.4 Rengöring av droppkaret och kondensskaret

### **Varning!**

Droppkaret (A19) är försett med en indikatorflottör (A18) (röd) för vattennivån i innehålllet (fig. 26). Innan denna flottör börjar att sticka upp genom koppstållet (A17) ska droppskålen tömmas och rengöras, annars kan vattnet rinna över kanten och skada apparaten, arbetsbordet eller intilliggande ytor.

För att avlägsna droppkaret:

1. Dra ut droppkaret och kaffesumpbehållaren (A15) (fig. 25);
2. Töm droppkaret och behållaren på sump och tvätta dem;
3. Kontrollera det röda kondensskaret (A16) och töm det om nödvändigt;
4. Sätt tillbaka droppkaret och kaffesumpbehållaren.

## 13.5 Rengöring av maskinens inandöme

### **Risk för elektrisk stöt!**

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

1. Kontrollera regelbundet (ungefär en gång i månaden) att maskinens inandöme (åtkomligt när droppkaret (A19) har avlägsnats) inte är smutsigt. Om nödvändigt, avlägsna kafferester med den medföljande penseln (C5) och en svamp.
2. Sug upp alla rester med en dammsugare (fig. 27).

## 13.6 Rengöring av vattenbehållaren

1. Rengör vattentanken (A10) regelbundet (ungefär en gång i månaden och vid varje byte av avhärdningsfiltret - C4 om förutsett), med en fuktig duk och lite mildt diskmedel;
2. Avlägsna filtret (C4) (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;

- (Endast för modeller med avhärningsfilter) Dispensera 100 ml vatten.

### 13.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycken

- Rengör kaffedispenserns munstycken (A14) med en svamp eller en duk (fig. 28A);
- Kontrollera att hålen i kaffedispensern inte är igentäppta. Om nödvändigt, avlägsna kafferesterna med en tandpetare (fig. 28B).

### 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.

- Försäkra dig att maskinen har utfört avstängningen korrekt (se kapitel "7 Avstängning av maskinen");
- Dra ut vattenbehållaren (A10);
- Öppna bryggruppens lucka (A11) (fig. 28), som är placerad på den högra sidan;
- Tryck de två färgade knapparna för frisläppningen inåt och dra samtidigt ut bryggruppen (fig. 29).
- Sänk bryggruppen ungefär 5 minuter i vatten och skölj den sedan under kranen.

#### **Varning!**

SKÖLJ ENDAST MED VATTEN

Inget diskmedel - ingen diskmaskin

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

- Rengör, med hjälp av penseln (C5), eventuella kafferester från bryggruppens utrymme, synliga från bryggruppens lucka;
- Efter rengöringen, sätt tillbaka bryggruppen, genom att föra in den i hållaren, 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, (fig. 30).

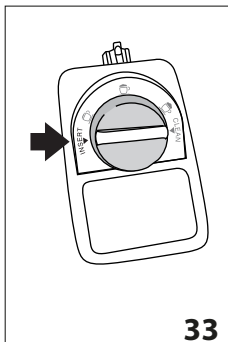
- När den sedan är införd, försäkra dig att de två färgade knapparna har skjutits ut (fig. 40).
- Stäng bryggruppens lucka;

- Sätt tillbaka vattenbehållaren.

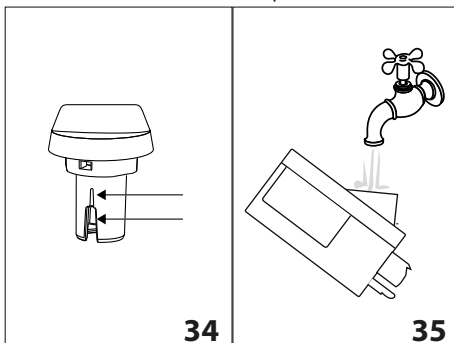
### 13.10 Rengöring av mjölkbehållaren

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

- Dra ut locket (D2);
- Dra ut mjölkkröret (D5) och mjölkpupsuget (D4) (fig. 32);
- Vrid justeringsratten för skumjusteringen (D1) moturs till läget "INSERT" (fig. 31) och dra den uppåt;
- 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. 34), skrapa eventuellt kanalen med en tandpetare.



- Skölj skumjusteringsrattens utrymme med rinnande vatten (fig. 35).
- Kontrollera även att uppsugningsröret och dispenseringsröret för mjölk inte är igentäppta av mjölkrester;
- Återmontera ratten i höjd med texten "INSERT", dispenseringsröret och mjölkpupsugningsröret.
- Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren (D3).



### 13.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ ånga

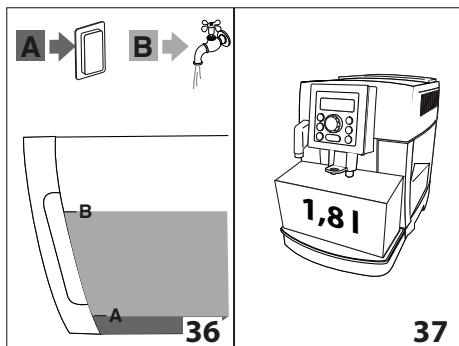
Rengör munstycket (A13) efter varje mjölktilredning med en svamp för att avlägsna de mjölkrester som fastnat på packningarna (fig. 23).

## 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** (B4);
  3. Vrid valratten (B2) tills alternativet "Descale" (Avkalkning) visas;
  4. Välj genom att trycka in knappen  (B9). På displayen (B1) visas "Descale Confirm?" (Avkalkning bekräfta?) tryck på nytt in  för att aktivera funktionen;
  5. På displayen visas "EMPTY DRIPTRAY" (TÖM DROPPKAR) omväxlande med "REMOVE FILTER" (Ta ut filtret) (om filtret är befintligt) och "Add descaler" (Tillsätt avkalkningsmedel). Confirm? (Bekräfta?)
  6. Töm vattentanken fullständigt (A10) och avlägsna avhärdsningsfiltret (C4) (om befintligt); töm sedan droppkaret (A19) (fig. 24) och sumpbehållaren (A15) och sätt sedan tillbaka dem;
  7. Häll avkalkningsmedlet i vattentanken till nivå **A** ( motsvarande en förpackning på 100 ml) som är tryckt på tankens sida (fig. 36); och tillsätt sedan vatten (en liter) tills nivå **B** (fig. 36); för in vattentanken igen;






8. Placera en behållare med en minimikapacitet av 1,8 liter (fig. 37) under kaffedispensern (A14) och under vattendispensern (C6).

### Varning! Fara för brännskador

Kaffedispensern och dispensern för varmt vatten släpper ut varmvatten med syrannehåll. Var försiktig att inte komma i kontakt med denna lösningen.

9. Tryck in knappen  för att bekräfta införandet av avkalkningslösningen: displayen visar "Descal underway" (Avkalkning pågår) och avkalkningsprogrammet startar. Avkalkningslösningen kommer både ut från kaffedispensern och från dispensern för varmt vatten och utför automatiskt en rad sköljningar med intervaller för att avlägsna kalkavlagringarna från kaffemaskinens inandöme;

Efter cirka 25 minuter avbryter apparaten avkalkningen och på displayen visas meddelandet "RINSING" (SKÖLJNING) omväxlande med "FILL TANK!" (FYLL VATTENTANK!).

10. Maskinen är nu klar för en sköljningsprocedur med färskt vatten. Töm behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen och dra ut vattentanken, 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?);
11. Sätt tillbaka den tomma behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen under dispensern för kaffe och under dispensern för varmt vatten (fig. 37);
12. Tryck in knappen  för att starta sköljningen. Varmt vatten rinner ut från dispensarna och displayen visar meddelandet "RINSING, Please wait" (SKÖLJNING, var god vänta);
13. När vattentanken är tömd visar displayen texten "RINSING" (SKÖLJNING) omväxlande med "FILL TANK" (FYLL TANKEN) och "INSERT FILTER" (FÖR IN FILTRET) (om tidigare avlägsnat);
14. Dra ut vattentanken, sätt tillbaka filtret (om tidigare avlägsnat), fyll tanken till MAX nivå med färskt vatten och sätt in vattentanken i maskinen: displayen visar "RINSING Confirm" (Sköljning bekräfta?);
15. Sätt tillbaka den tomma behållaren som användes för att samla upp sköljvattnet under dispensern för varmt vatten;
16. Tryck in knappen  för att återstarta sköljningen: Maskinen återupptar sköljningen enbart från dispensern för varmt vatten och displayen visar meddelandet "RINSING Please wait" (SKÖLJNING, var god vänta);
17. Till sist visar displayen texten "Rinsing complete, Confirm?" (Sköljning avslutad, bekräfta?);
18. Tryck in knappen  varmvatten displayen visar "FILL TANK" (FYLL TANKEN);
19. Töm droppkaret, 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 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 (A14).

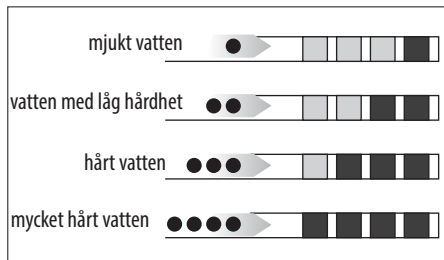
## **15. PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET**

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.

### **15.1 Mätning av vattnets hårdhet**

1. Avlägsna från förpackningen den medföljande stickan (C1) "TOTAL HARDNESS TEST" 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;



### **15.2 Inställning av vattnets hårdhet**

1. Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till menyn;
  2. Vrid valratten (B2) 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 kontrollstickan (C1) (se fig. i föregående paragraf);
  5. Tryck in knappen för att bekräfta inställningen.
  6. Tryck in knappen (B5) för att gå ut ur menyn.
- Maskinen är nu omprogrammerad enligt den nya inställningen för vattnets hårdhet.

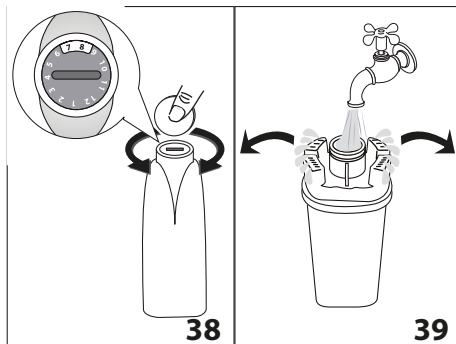
## **16. AVHÄRDNINGSFILTER**

Vissa modeller är försedda med ett avhärningsfilter(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**

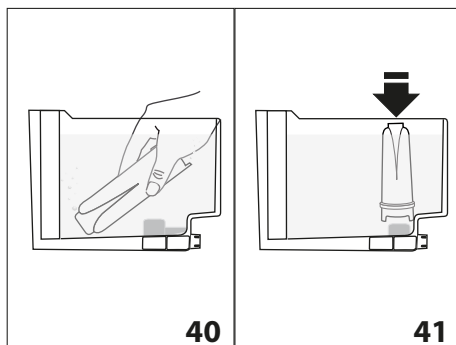
1. Ta ut filtret (C4) ur förpackningen.
2. Vrid datumskivan (se fig. 38), tills de följande 2 användningsmånaderna visas:



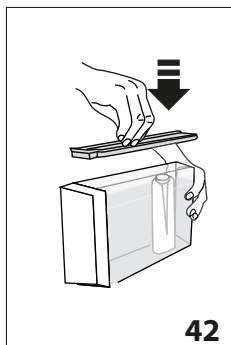
## **i** **Observera!**

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 i fig. 39, tills vattnet kommer ut ur sidoöppningarna i över en minut.
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. 40).






6. För in filtret i det därför avsedda utrymmet och tryck till botten (fig.41).



- Stäng behållaren igen med locket och för sedan in behållaren i maskinen igen (fig. 42);

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




- Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
  - Vrid valratten (B2) (fig. 9) tills displayen (B1) visar texten "Install filter\*" (Installera filter);

- Tryck in knappen  (B9);
- Displayen visar texten "Enable?" (Aktivera?);
- Tryck in knappen  för att bekräfta valet: displayen visar "HOT WATER Confirm?" (Varmt vatten, bekräfta?);
- Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (C6) (kapacitet min. 500 ml);
- Tryck in knappen  för att bekräfta valet: apparaten börjar dispenseringen av vatten och displayen visar texten "Please wait" (Var god vänta);
- När dispenseringen avslutats, går maskinen automatiskt tillbaka till "Klar kaffe".

Filtret är nu aktiverat, vilket anges med en asterisk under titeln "Install filter" (Installera filter) i meny och maskinen kan användas.

## 16.2 Utbyte av filtret

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);




- Dra ut behållaren (A10) och det uttjänta filtret;
- Ta på nytt bort filtret från förpackningen och utför vad som illustreras under punkterna 2-3-4-5-6 i föregående paragraf.
- Placera en behållare under dispensern för varmt vatten (kapacitet min. 500 ml).
- Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
- Vrid valratten (B2) tills displayen visar texten "Replace filter" (Byt ut filter);
- Tryck in knappen  (B9);
- På displayen visas texten "Confirm?" (Bekräfta?);
- Tryck in knappen  för att bekräfta valet;
- Displayen visar texten "HOT WATER Confirm?" (Varmt vatten, bekräfta?);
- Tryck in knappen  för att bekräfta valet: apparaten börjar dispenseringen av vatten och i displayen visas texten "Please wait" (Var god vänta);

- När dispenseringen avslutats, går maskinen 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:

- Dra ut behållaren (A10) och det uttjänta filtret;
- Tryck in knappen **P** (B4) för att komma till meny;
- Vrid valratten (B2) (fig. 9) tills displayen (B1) visar texten "Install filter\*" (Installera filter);
- Tryck in knappen  (B4);
- Displayen visar texten "Disable?" (Inaktivera?);
- Tryck in knappen  för att bekräfta och knappen  (B5) för att gå ut ur meny.

## 17. TEKNISKA DATA

Spänning:	220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A
Effekt:	1450W
Tryck:	1,5MPa (15 bar)
Max kapacitet vattentank:	1,8 l
Dimensioner (LxDxH):	240x430x350 mm
Kabelns längd:	1350 mm
Vikt: 9,7 kg	
Max kapacitet behållare för kaffebönor:	250 g



Apparaten överensstämmer med följande EG-direktiv:

- EMC-direktivet 2004/108/EG och påföljande modifieringar;
- 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 de till en auktoriserad central för separat avfallshantering.



## 19. 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. 3).
TÖM SUMPBEHÅLLAREN	Kaffesumpbehållaren (A15) är full.	Töm kaffesumpbehållaren, droppkaret (A19) och utför rengöringen och sätt sedan tillbaka dem (fig. 25). 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.
FÖR IN SUMPBEHÅLLAREN	Efter rengöringen har sumpbehållaren inte satts tillbaka (A15).	Dra ut droppkaret (A19) 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 (fig. 12) eller välj bort funktionen förmalt.
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. 11) 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 paragraf "10.4 Justering av kaffekvarnen"). Om problemet kvarstår, kontrollera att vattenbehållaren (A10) är ordentligt införd.
	Om avhärdningsfiltret (C4) är befintligt, kan en luftbubbla ha bildats inuti kretsen, som har blockerat dispenseringen.	Sätt hetvattenröret i maskinen och dosera lite vatten tills flödet är jämnt.
AVKALKA	Anger att det är nödvändigt att avkalka maskinen.	Det är nödvändigt att så snart som möjligt köra avkalkningsprogrammet som beskrivs i kapitel "14 Avkalkning".
REDUCERA KAFFEDOSEN	För mycket kaffe har använts.	Välj en mildare smak genom att trycka på ratten  (B6) (fig. 8) eller minska mängden färdigmalet kaffe.
FILL BEANS CONTAINER (PÅFYLLNING AV BEHÅLLAREN FÖR KAFFEBÖNOR)	Kaffebönorna har tagit slut.	Fyll på bönbehållaren (A7) (fig. 12).
	Tratten för det förmalda kaffet (A6) är igentäppt.	Töm tratten med hjälp av penseln (C5), som beskrivs i paragraf "13.8 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 "13.9 Rengöring av bryggruppen".
FÖR IN BEHÅLLAREN	Tanken (A10) är inte korrekt införd.	Sätt in vattentanken och tryck in ordentligt (fig. 3B).
ALLMÄNT LARM	Maskinens inandöme är mycket smutsigt	Rengör grundligt maskinen enl. beskrivningen i kapitel "13 Rengöring". Om maskinen, efter rengöringen fortfarande visar meddelandet, kontakta service center.
REPLACE FILTER (BYTE AV FILTER)	Avhärdningsfiltret (C4) är uttjänt.	Byt ut filtret eller avlägsna det enligt instruktionerna i paragrafen "Avhärdningsfilter".
TURN DIAL TO CLEAN (VRID RATTEN TILL CLEAN)	Mjök har just dispenserats och det är därför nödvändigt att utföra rengöringen av mjölkbehållarens (D) 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.
SÄTT I MJÖLKBEHÅLLAREN	Mjökbehållaren (D) är inte korrekt införd.	För in mjölkbehållaren till botten (fig. 20).
TOM KRETS FYLL PÅ KRETSEN HOT WATER (VARMVATTEN) Confirm? (Bekräftar du?)	Hydraulkretsen är tom.	Tryck på  (B9) och låt vattnet flyta ut ur dispensern (C6) tills dispensereringen är normal. Om problemet kvarstår, kontrollera att vattenbehållaren (A10) är ordentligt införd.

## 20. FELAVHJÄLPNING

Nedan listas en del möjliga felfunktioner upp.

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

PROBLEMA	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).
	Apparatens inre kretsar har kylts av eftersom 2/3 minuter har förflutit efter den sista kaffeberedningen.	Innan du bereder kaffet, värm bryggruppen med en sköljning genom att trycka på knappen  (B5).
	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. 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 mot nummer 7, medurs, medan kaffekvarnen är igång (fig. 11). 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.	Kaffedispenserns munstycken (A14) är igentäppta.	Rengör munstyckena med en tandpetare (fig. 28B).
Mjölken kommer inte ut från dispenseringsröret (D5)	Mjölkebehållarens lock (D2) är smutsigt	Rengör mjölklocket enligt beskrivningen i paragraf "13.10 Rengöring av mjölkebehållaren".
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. 2)
Bryggaren kan inte dras ut	Avstängningen har inte utförts korrekt	Utför avstängningen genom att trycka på knappen  (B39) (fig. 6) (se kapitel "7 Avstängning av maskinen").
Mjölken har stora bubblor eller kommer ut sprutande från mjölkörret (D5) 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 paragraf "11.2 Justera mängden av skum".
	Mjölkebehållarens lock (D2) eller justeringsratten för skum (D1) är smutsiga	Rengör mjölkebehållarens lock och ratt enligt beskrivningen i paragraf. "13.10 Rengöring av mjölkebehållaren".
	Munstycket för varmt vatten/ånga (A13) är smutsigt	Rengör munstycket enl. beskrivningen i paragraf "13.11 Rengöring av munstycket för varmt vatten/ånga".