

Innan du använder apparaten, läs alltid broschyren med säkerhetsvarningarna.

## 1. BESKRIVNING

### 1.1 Beskrivning av apparaten

(sid. 3 - A )

- A1. Koppställ/Koppvärmare
- A2. Inkoppling av mjölkbehållare/vattendispenser
- A3. Huvudströmbrytare ON/OFF
- A4. Anslutningsåte strömkabel
- A5. Bryggenhet/Dispenserenhet
- A6. Vattentanksäte
- A7. Lock vattentank
- A8. Vattentank med vattenfiltersäte
- A9. Indikator för slut på vatten
- A10. Droppkar
- A11. Indikator max vattennivå i droppkar
- A12. Koppställ
- A13. Utrymme för kopp macchiato/caffelatte
- A14. Knapp för koppvärmare




### 1.2 Beskrivning av kontrollpanelen

(sid 3 - B )

- B1. Knapp ON/Standby
- B2. Kontrollampa ON/Standby
- B3. Knapp för dispensering 1 kopp
- B4. Kontrollampa "temperatur OK"/dispensering 1 kopp
- B5. Knapp dispensering 2 koppar
- B6. Kontrollampa "temperatur OK"/dispensering 2 koppar
- B7. Knapp dispensering varmvatten
- B8. Kontrollampa dispensering varmvatten
- B9. Knapp dispensering cappuccino/varm mjölk
- B10. Kontrollampa "temperatur OK"/dispensering cappuccino/ varm mjölk
- B11. Knapp dispensering latte macchiato/varm mjölk
- B12. Kontrollampa "temperatur OK"/dispensering latte macchiato/ varm mjölk

### 1.3 Beskrivning av tillbehören

(sid 2 - C )

- C1. Filterhållare
- C2. Kaffefilter för 1 kaffe 
- C3. Kaffefilter för 2 kaffe 
- C4. Filter för ESE-kuddar 
- C5. Strömkabel (borttagbar)
- C6. Kaffemått/press
- C7. Utdragbar vattendispenser
- C8. Reaktiv remsa för avläsning vattenhårdhet (Total hardness test)

- C9. Avkalkningsmedel
- C10. Vattenavhärdningsfilter

## 1.4 Beskrivning av mjölkbehållare

(sid. 2 - D )




- D1. Lock till mjölkskummare
- D2. Knapp för CLEAN
- D3. Mjölkdispenseringsrör
- D4. Mjölkinsugningsslang
- D5. Mjölkbehållare

## 2. FYLL VATTENBEHÅLLAREN



1. Dra ur vattentanken (A8) och fyll med färskt och rent vatten, se till att texten MAX inte övertäcks (fig. 1).
2. Sätt sedan i tanken i maskinen igen (fig. 2).

**Varning:** Sätt aldrig apparaten i drift utan vatten i behållaren eller om behållare saknas.

## 3. FÖRSTA IBRUKTAGANDET AV MASKINEN

1. Sätt i kontakten till elsladden i avsett säte på baksidan av apparaten (fig. 3); och sätt sedan i stickkontakten i eluttaget.
2. Haka fast filterhållarenheten till maskinen: för korrekt fasthakning, rikta in handtaget på filterhållaren till symbolen  OPEN (fig. 4) och vrid greppet mot höger, tills det befinner sig i läget  CLOSE (fig. 5);
3. Tryck i position 1 strömbrytaren ON/OFF som sitter på baksidan av apparaten;
4. Då självtestningen avslutats, blinkar "dispensering av varmvatten" (B8) medan de andra släcks: apparaten signalerar att det är nödvändigt att ställa in varmvattendisensorn (C7) (fig. 6);
5. Sätt en behållare på minst 100 ml under dispensern (fig. 7);
6. Tryck på knappen "varmvatten"  (B7): dispenseringen börjar och avbryts automatiskt;

**Observera:** Om kontrolllamporna  (B2) och  (B8) blinkar, tryck igen på knappen .

7. För att skölja av maskinens invändiga kretsar, sätt en behållare under kaffedispensern och tryck på knappen  (B5). Upprepa åtgärden 5 gånger;
8. Skölj sedan ångkretsen: sätt en behållare under varmvattendisensorn (fig. 7) och tryck på knappen . Upprepa denna procedur 5 gånger. (Fyll vid behov tanken igen).

**Observera:** Sköljningen av de interna kretsarna rekommenderas även om apparaten inte används under en längre tid.

#### 4. AKTIVERING AV AVHÄRDNINGSFILTRET

Till vissa modeller medföljer avhärningsfiltret (C10): om din modell inte har ett, rekommenderar vi att det köps hos auktoriserad kundtjänst för De'Longhi.

För korrekt användning av filtret, följ anvisningarna som återges nedan.



1. Ta ur filtret ur förpackningen;
2. Vrid dateringskivan (fig. 8) tills nästa två användningsmånader visas;


**Observera:** Filtret har två månaders varaktighet om apparaten används på normalt sätt. Om maskinen däremot står inaktiv med filtret installerat, är dess varaktighet max tre veckor.

3. För att aktivera filtret, låt vatten från kranen rinna i filtrets öppning (fig. 9) tills vattnet rinner ut ur sidoöppningarna i över en minut;
4. Dra ur tanken (A8) (fyll vid behov på vatten);
5. Sätt i filtret i vattentanken och sänk helt i cirka tio sekunder. Luta det och tryck lätt för att luftbubblor ska bildas (fig. 10);
6. Sätt i filtret i avsett säte (fig. 11) och tryck ner det, stäng sedan igen tanken med locket och sätt i tanken i maskinen igen;

Nu är filtret aktiverat och du kan börja använda maskinen.



#### 5. INSTÄLLNINGAR AV MENYN

för att gå in på menyn, se till att apparaten står i standby, tryck sedan samtidigt på knapparna  (B1) och  (B3) tills kontrollampen för ON/Standby (B2) blinkar : apparaten är i programmeringsläge.

Ställ in maskinen på önskat sätt; för att gå ut ur programmeringsmenyn trycker du igen på knappen .

##### 5.1 Inställning av temperaturen

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



1. Gå till programmeringsmenyn;
2. Tryck på knappen  (B5) och håll intryckt tills kontrollamporna för önskad temperatur tänds (se "tabell för reglering av temperatur och standby" efter nästa avsnitt);
3. När kontrollamporna tänds för önskat val, släpps knappen upp;
4. Tryck därefter på knappen  för att stänga av apparaten (standby).



















##### 5.2 Reglera Standby

Om apparaten inte används för en viss tidsperiod (varierar beroende på modellen), släcks den automatiskt (kontrollampen ON/Standby släcks).

Det går att ställa in automatisk avstängning så att apparaten stängs av efter en viss tid. Utför följande:

1. Gå till programmeringsmenyn;


2. Tryck på knappen  (B3) och håll intryckt tills kontrollamporna tänds för önskad inaktivitetsintervall (se tabell);
3. När kontrollamporna för önskat val tänds, släpps knappen upp.
4. Tryck därefter på knappen  (B1) för att stänga av apparaten (standby).







Temperatur	Motsvarande kontrollampor	Standby efter
Låg	  	15 minuter
Medel	     	75 minuter
Hög	        	3 timmar

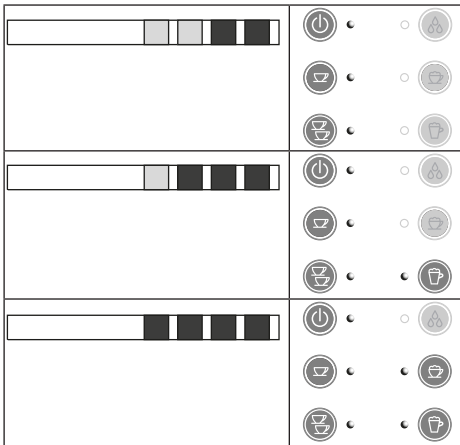
##### 5.3 Ställ in vattnets hårdhet

Kontrollamporna som signalerar att apparaten behöver avkalkas, tänds efter en viss funktionstid som beror på vattnets hårdhet.

Det går att programmera maskinen beroende på kranvattnets verkliga hårdhet i olika regioner, och på så sätt göra avkalkningen mindre frekvent. Utför följande:

1. Ta ur förpackningen ut den reaktiva remsan som medföljer "TOTAL HARDNESS TEST" (C8);
2. Sänk remsan helt i ett glas vatten i en sekund;
3. Dra upp remsan ur vatten och skaka lätt. Efter cirka en minut bildas 1, 2, 3 eller 4 röda rutor, beroende på vattnets hårdhet (4 röda rutor = mycket hårt vatten);
4. Gå till programmeringsmenyn;
5. Då resultatet på remsan avlästs, tryck och håll knappen för "varmvatten"  (B7) intryckt tills kontrollamporna tänds, enligt följande tabell;


	 
	 
	 



- När kontrolllamporna för avläst vattenhårdhet tänds, släpps knappen upp;
- Tryck därefter på knappen  för att stänga av apparaten (standby).



**Observera:** Om avhärjningsfiltret används korrekt, ställ in maskinen på en lägre hårdhetsnivå jämförd med den som avlästs på remsan.

## 6. PÅSLAGNING OCH STANDBY


När strömbrytaren (A3) står i läget I, slå på och stäng av (standby) apparaten genom att trycka på knappen  (B1).

Apparaten stängs automatiskt (standby) efter en viss tidsperiod (se avsn. "5.2 REGLERA STANDBY").



## 7. FÖRBERED EN ESPRESSO MED MALT KAFFE.

- Sätt i filtret för malt kaffe (C2) o (C3) i filterhållaren (C1) (fig. 12). Använd filtret  om du vill göra en kopp kaffe och filtret  om du vill göra två koppar kaffe.
- Om du bara vill bereda en kopp kaffe, fyll filtret med ett struket kaffemått, ca 7 g. (fig. 12). Om du istället vill göra två kaffe, fyller du filtret med två doseringsmått malet kaffe (cirka 6+6 g). Fyll filtret i små doser för att undvika att det malda kaffet svämmar över;

**Varning:** För korrekt funktion, kontrollera alltid att det inte finns rester i filtret av kaffepulver från föregående användning. innan du fyller det med malet kaffe

- Distribuera det malda kaffet jämnt och tryck lätt med pressen (fig. 13). För att ditt kaffe ska få ett bra resultat är det mycket viktigt att pressningen av det malda kaffet görs korrekt. Om du trycker för hårt, kommer kaffet ut långsamt och skummet blir mörkt. Om du trycker för lite däremot, kommer kaffet ut snabbt med lite och ljust färgat skum;
- Ta bort eventuellt överflöd av kaffe på filterhållarens kant och sätt upp denna på apparaten: för att hänga upp den korrekt, sätt handtaget på filterhållaren i linje med symbolen  OPEN (fig. 4), haka fast filterhållaren och

vrid greppet mot höger, tills den är i linje med läget ▼ CLOSE (fig. 5);

- Placera koppen eller kopparna under filterhållarens munstycken (fig. 14). Vi rekommenderar att värma kopparna innan du gör kaffet, genom att skölja ur dem med lite varmvatten;
- Se till att kontrolllamporna för kaffedispensering är tända, tryck därefter på knappen för dispensering  (B3) eller  (B5): apparaten går vidare och avbryts automatiskt.


### Observera:

- Medan apparaten bereder kaffet, kan dispenseringen stoppas när som helst genom att trycka in dispenseringsknappen som tryckts in tidigare.
- Så snart dispenseringen avslutats, och om man vill öka kaffemängden i koppen, räcker det att hålla knappen för dispensering intryckt (inom tre sekunder) som trycktes in tidigare.
- För att ta bort filterhållaren vrids du handtaget från höger till vänster.

**Fara för brännskador** För att undvika sprutning, lossa aldrig filterhållaren medan maskinen står på dispensering och vänta någon sekund efter att den avslutat dispenseringen.



## 8. FÖRBERED ESPRESSO MED KAFFEKUDDAR

**Observera:** Använd espressokuddar som uppfyller ESE-standard; denna anges på förpackningen med följande märkning. ESE är ett system som är godkänt av de främsta tillverkarna av espressokuddar och med vilket espressokaffet tillreds på ett enkelt och rent sätt.

- Sätt i filtret för kaffekuddar (C4) () i filterhållaren (C1);
- Sätt i kudden och centrera så vitt möjligt i filtret (fig. 15). Följ alltid instruktionerna på espressokuddarnas förpackning för korrekt placering av espressokudden på filtret;
- Haka fast filterhållaren i maskinen, vrid alltid ända ner i botten (fig. 5);
- Gå vidare som i punkt 5 och 6 i föregående avsnitt.


## 9. PROGRAMMERA MÄNGD KAFFE I KOPPEN

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

- Placera en kopp under kaffedispenserens munstycken (A5);
- Tryck på knappen för önskad programmering  (B3) eller  (B5) och håll intryckt. Maskinen börjar dispensera kaffe;
- Så snart önskad mängd kaffe uppnås i koppen, släpps knappen upp: dispenseringen avbryts.

Nu är maskinen omprogrammerad enligt de nya mängderna.

## 10. KOPPVÄRMARE (fig. 16)

Koppvärmaren aktiveras genom tryck på knappen : lämna därefter kopparna på koppvärmaren tills de är varma. Detta är praktiskt för att få varmt kaffe.

## 11. FÖRBEREDNING AV DRYCKER MED MJÖLK

**Observera:** För att undvika att få för lite skummad mjölk, eller mjölk med stora bubblor, rengör alltid mjölkbehållarens lock (D1) och inkoppling av mjölkbehållare/vattendispenser (A2) som beskrivs i avsnittet "11.2 RENGÖRING AV MJÖLK-SKUMMARANORDNINGEN MED KNAPPEN CLEAN", "13.7 RENGÖRING AV MJÖLK-BEHÅLLAREN" och "13.8 RENGÖRING AV INKOPPLING FÖR MJÖLKBEHÅLLARE/VATTENDISPENSER".

### 11.1 Fyll på och haka fast mjölkbehållaren

1. Ta bort locket (D1) (fig. 18)7);
2. Fyll mjölkbehållaren (D5) med tillräcklig mängd mjölk och överskrid inte max mängd på 0,5 l (fig. 18). Tänk på att varje markering på sidan av behållaren motsvarar 100 ml mjölk;

**Observera:** För att erhålla tjockare och jämnare skum är det nödvändigt att använda mellanmjölk vid kylskåpstemperatur (ungefär 5°C).

3. Se till att mjölkinsugningslangen (D4) är väl isatt i avsett säte på botten av mjölkbehållarens lock (fig. 19);
4. Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren;
5. Dra ur varmvattendispensern (fig. 20);
6. Haka fast genom att skjuta in mjölkbehållaren i inkopplingen så långt det går (A2) (fig. 21);
7. Förbered maskinen för kaffebragning (se avsn. "7. FÖRBERED EN ESPRESSO MED MALT KAFFE." Fram till punkt 5);
8. Sätt koppen för cappuccino eller latte macchiato under kaffedispensern (A5) och förbered mjölkdispensern (D3) (fig. 22). Om koppar eller höga glas används, sänk glashållarutrymmet (A13) (fig. 23);
9. Variera skumregleraren beroende på mängden önskat skum och typen av mjölk som används genom att flytta avsedd markör (fig. 24);

**För att förbereda CAPPUCCINO:** tryck på knappen  (B9).

**För att förbereda LATTE MACCHIATO:** tryck på knappen

 (B11).



9. Efter att ha dispenserat skummad mjölk, förbereder maskinen automatiskt kaffet.

**Observera:**

- För att få en varmare cappuccino, rekommenderas att trycka på knappen CLEAN för att först värma mjölkskummaranordningens ledningar (se nästa avsnitt).
- För förberedning av cappuccino eller latte macchiato, utför apparaten 2 dispenseringar; först mjölk och sedan kaffe. Om du vill avbryta dispenseringen som pågår, tryck på den knapp som tryckts in tidigare.
- Så snart dispenseringen avslutats, och om du vill öka mängden mjölk eller kaffe i koppen, räcker det att hålla knappen intryckt (inom några sekunder) för förberedningen som pågår.
- Lämna inte mjölkbehållaren för länge utanför kylskåpet: ju mer mjölkens temperatur stiger, desto sämre blir skummets kvalitet.

## 11.2 Rengöring av mjölkskummaranordningen med knappen CLEAN

Efter varje användning av mjölkfunktionen, utför rengöring för att få bort rester av mjölk på detta sätt:

1. Lämna mjölkbehållaren (D) inuti maskinen (du behöver inte tömma den);
2. Placera en kopp eller en behållare under dispenseringsslangen för skummad mjölk (D3);
3. Tryck på knappen "CLEAN" (D2)(fig. 25) och håll intryckt: kontrolllamporna  (B9) e  (B11) blinkar. När kontrolllamporna slutar blinka och apparaten åter är redo för användning, släpp knappen "CLEAN": ångan rengör mjölkskummararens invändiga kretsar.

## 11.3 Programmera mängden av kaffe och mjölk i koppen för cappuccino eller latte

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


1. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken (A5) och under mjölkdispensersröret (D3);
2. Tryck på knappen för beredning med mjölk som önskas programmera och håll intryckt. Efter någon sekund börjar maskinen att dispensera mjölken;
3. Så snart önskad mängd mjölk uppnås i koppen, släpp knappen: dispenseringen av mjölk avbryts;
4. Programmera därefter mängden kaffe i koppen på samma sätt som för mängden mjölk;
5. Programmeringen bekräftas av kontrolllamporna som blinkar i tre sekunder.


Nu är maskinen omprogrammerad enligt de nya mängderna mjölk och kaffe.

## 12. DISPENSERING AV VARMVATTEN OCH ÅNGA

**Fara för brännskador:** Lämna inte maskinen utan uppsyn när varmvatten dispenserar. Dispensern blir varm under dispenserering och ta därför bara tag i handgreppet.


### 12.1 Dispenserung av varmvatten

1. Kontrollera att varmvattendispensern (C7) är korrekt fasthakad (fig. 6);
2. Placera en kopp under dispensern (så nära som möjligt för att undvika sprutning);
3. Tryck på knappen  (B9): kontrolllampan blinkar och apparaten börjar dispensera varmvatten;
4. Maskinen avbryter automatiskt dispensereringen.

**Observera:** För att manuell avbryta dispensereringen av varmvatten, tryck igen på knappen .


## 12.2 Ändring av mängden vatten som dispensereras automatiskt

Om du vill ändra mängden som ställts in på fabriken, gå tillväga på följande sätt:

1. Placera en kopp under (A5) dispensern;
2. Håll knappen intryckt  (B7);
3. När varmvattnet i koppen når önskad nivå, släpps knappen upp. Programmeringen bekräftas genom att kontrolllamporna blinkar i tre sekunder.

Nu är maskinen omprogrammerad enligt de nya mängderna.



## 12.3 Dispensering av ånga

1. Kontrollera att varmvattendispensern (C7) är korrekt fasthakad (fig. 6);
2. Fyll en behållare med vätska att värma eller skumma och sänk ångdispensern i vätskan;
3. Tryck två gånger på knappen  (B7): kontrolllampan blinkar och apparaten börjar dispensera ånga;
4. Då önskad temperatur uppnåtts, avbryts dispenseringen av ånga och samma knapp trycks in. (DET REKOMMENDERAS ATT DISPENSERA ÅNGA I INTE MER ÄN TRE MINUTER I TAGET).

**Varning:** Avbryt alltid dispenseringen av ånga innan du dra ur behållaren med vätska, för att undvika brännskador på grund av sprutning.

## 12.4 Rengöring av dispensern för ånga/ varmvatten efter användning

Rengör dispensern alltid efter användning, för att undvika att rester av mjölk eller igentäppning.

1. Placera behållaren under dispensern för vatten/ånga (C7) (fig. 7), tryck på knappen  (B7) för att släppa ut lite vatten;
2. Avbryt därefter dispenseringen av varmvatten genom att åter trycka på knappen ;
3. Vänta några minuter så att dispensern för varmvatten/ ånga svalnar; dra därefter ut varmvattendispensern;
4. Vrid moturs och dra cappuccinoberedaren nedåt för att lossa den (fig. 26);
3. Dra munstycket nedåt (fig. 27);
5. Kontrollera att öppningen på cappuccinoberedaren inte är igentäppt. Rengör om nödvändigt med hjälp av en nål;
6. Diska noga dispenserns komponenter med en trasa och ljummet vatten;
7. Sätt i munstycket igen och cappuccinoberedaren på munstycket genom att skjuta den uppåt och vrida medurs ända tills den hakats fast;
8. Sätt i dispensern igen.

## 13. RENGÖRING

### 13.1 Rengöring av maskinen

Följande delar av maskinen ska rengöras regelbundet:

- Maskinens invändiga krets;
- droppsamlingskar (A10);
- kaffefilter (C2), (C3), (C4);
- bryggenhet (A5);
- vattenbehållare (A8);
- Mjölkbhållare (D);
- Dispenser för varmvattenvarmvattendispenser (C7) som indikeras i avsnitt "12.4 RENGÖRING AV DISPENSERN FÖR ÅNGA/VARMVATTEN EFTER ANVÄNDNING";
- Inkoppling av mjölkbehållare/vattendispenser (A2).

#### **Varning!**

- Använd inte lösningsmedel, abrasiva rengöringsmedel eller alkohol för rengöring av maskinen.
- Använd inte metallföremål för att avlägsna kalkavlagringar och kaffeavlagringar, eftersom dessa skulle kunna repa metall- och plastytorna.

**Fara!** Sänk aldrig ned maskinen i vatten, under rengöringen: det rör sig om en elektrisk apparat.

### 13.2 Rengöring av maskinens inre krets

För längre inaktivitetsperioder än 3-4 dagar rekommenderas varmt att innan maskinen används, sätta på den och spola de invändiga kretsarna som indikeras i punkt 4-5 i avsnitt "3. FÖRSTA IBRUKTAGANDET AV MASKINEN".

### 13.3 Rengöring av droppkaret

Droppkaret är utrustat med en flytande indikator (i röd färg) som visar vattennivån i dess innehåll. Innan denna indikator börjar skjuta ut från koppstället; är det nödvändigt att tömma stället för att rengöra det, annars kan vattnet rinna över kanten och skada maskinen, stället eller området omkring.

1. Ta bort karet (fig. 28);
2. Ta bort koppbrickan (A12), eliminera vattnet (fig. 29) och rengör den med en trasa: montera sedan åter droppkaret.
3. Sätt sedan tillbaka droppbehållaren.

### 13.4 Rengöring av kaffefiltren

Rengör kaffefiltren varje vecka:

#### **Filter för 1 eller 2 koppar**

1. Dra ur det perforerade filtret genom att dra i fliken (fig. 30);
2. Skölj filtren under rinnande vatten (fig. 31);
3. Kontrollera att hålen inte är igentäppta, rengör annars med en nål (fig. 32);
4. Sätt tillbaka det perforerade filtret och för det till botten.

#### **Filter för espressokuddar**

Skölj under rinnande vatten. Kontrollera att hålen inte är igentäppta, rengör annars med en nål (fig. 32).

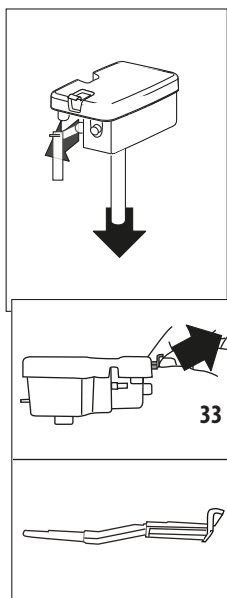
### 13.5 Rengöring av ångmunstycket

Varje 200:e kaffedispenseringar, ska bryggenheten spolas (A5), genom att cirka 0,5l vatten dispenseras (tryck på knappen för kaffedispensering utan att använda kaffepulver).

### 13.6 Renöring av vattenbehållaren

1. Rengör periodiskt (cirka en gång i månaden) och vid varje utbyte av avhärdningsfiltret (C10), i förekommande fall, vattentanken (A8) med en fuktad duk och lite mildt diskmedel;
2. Ta bort filtret (i förekommande fall) och spola med rinnande vatten;
3. Sätt i filtret igen, fyll tanken med färskt vatten och sätt i tanken igen;
4. (Endast för modeller med avhärdningsfilter) Dispensera 100ml vatten.

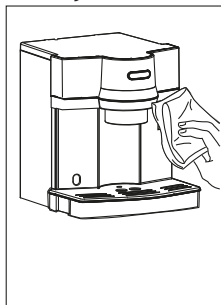
### 13.7 Rengöring av mjölkbehållaren



Rengör mjölkbehållaren efter varje beredning av mjölk, som beskrivs nedan:

1. Dra ur locket (D1);
  2. Lossa mjölkdispenseringsröret (D3) och mjölkinsugningsslangen (D4) (fig. 33);
  3. Lossa markören genom att dra den utåt (fig. 34);
  4. Tvätta noga alla komponenter med varmvatten och mildt rengöringsmedel. **Det går att tvätta alla komponenter i diskmaskinen, dock genom att ställa dem i övre korgen.** Var särskilt uppmärksam inuti öppningarna och kanalen som sitter på markörens smala spets så att det inte sitter kvar mjölkrester;
5. Kontrollera även att insugningsslangen och dispenseringsröret inte är igentäppta av mjölkrester;
  6. Montera åter markören, dispenseringsröret och mjölkinsugningsslangen;
  7. Sätt tillbaka locket på mjölkbehållaren.

### 13.8 Rengöring av inkoppling för mjölkbehållare/vattendispenser



Rengör inkopplingen efter varje beredning av mjölk, med en trasa och ta bort mjölkrester som lagt sig på tätningarna (fig. 35).

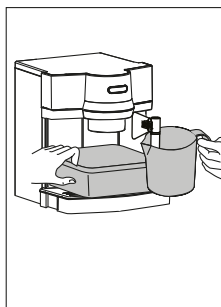
35

### 14. AVKALKNING

Avkalka maskinen när kontrollampen blinkar på kontrollpanelen (B2).





Obs!

- Läs före användning anvisningarna och etiketterna på avkalkningsmedlet, som återges på själva avkalkningsmedlets behållare.
- Det rekommenderas att endast använda 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.



36

1. Töm vattentanken helt (A8) och ta bort avhärdningsfiltret (C10) (i förekommande fall). Fyll tanken med avkalkningslösning som erhålls vid blandning av avkalkningsmedel med vatten, enligt indikationerna som återges på förpackningen;
2. Sätt i varmvattendispensern (C7) (fig. 6);
3. Sätt en behållare under bryggenheten (A5) och en under varmvattendispensern (fig. 36) och se till att droppkaret (A10) är tomt och väl isatt;
4. Tryck samtidigt på knapparna (B9) och (B11): kontrollampen tänds (B8) (om varmvattendispensern inte är isatt, blinkar den);
5. Tryck på knappen (B7). Avkalkningen signaleras av lysdiодerna som tänds växelvis. Avkalkningsprogrammet utför automatiskt en hel rad av dispenseringar från bryggenheten och från varmvattendispensern i intervaller för att ta bort rester av kalk inuti kaffemaskinen;

6. Då avkalkningslösningen slutförts, tänds kontrolllampan  (B10) för att indikera att två sköljningar måste utföras;
7. För att eliminera resterna av lösningen, dra ur vattentanken, töm den, skölj med rinnande vatten och fyll till MAX nivå med färskt vatten. Sätt i filtret igen (om det tagits bort tidigare) och sätt i vattentanken i maskinen;
8. Tryck på knappen : sköljningen börjar och alla lysdi-oder blinkar i sekvens;
9. När tanken är tom, måste nästa sköljning utföras: töm behållarna och sätt tillbaka dem under bryggenheten och vattendispensern;
10. Tryck på knappen : sköljningen börjar och alla lysdi-oder blinkar i sekvens;
11. Sköljningen avslutas när tanken är tom: skölj och fyll tanken och sätt tillbaka den;
12. Kontrolllampan  tänds: tryck på avsedd knapp: dispenseringen börjar och avbryts automatiskt.

Apparaten är redo för användning.

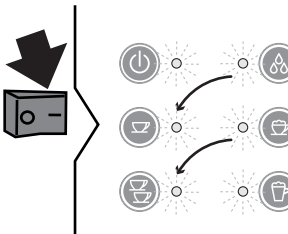
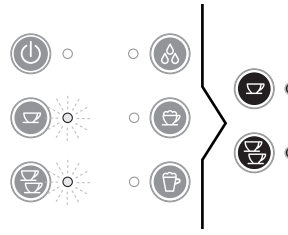
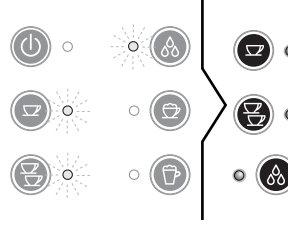
**Observera:**

- Om avkalkningscykeln inte avslutas korrekt (ex. brist på eltillförsel) rekommenderas att upprepa cykeln;
- Reparationer av kaffemaskinen som rör kalkproblem täcks inte av garantin om avkalkningen som beskrivs ovan inte utförts regeljärt.

**15. TEKNISKA DATA**

Nätspänning:	220-240V-50/60Hz
Absorberad spänning:	1450W
Dimensioner LxHxD:	305x275x320 mm
Thermoblock:	Inox-stål
Tryck:	15 bar
Vattentankens volym:	1 liter
Elsladdens längd:	1200 mm
Vikt:	7 kg

**16. KONTROLLLAMPORNAS BETYDELSE**

INDIKATIONSLAMPOR	ÅTGÄRD	INDIKATIONSLAMPORNAS BETYDELSE
	Tändning av huvudströmbrytaren ON/OFF (A3), på baksidan av apparaten.	Apparaten utför en självtestning som signaleras genom att kontrolllamporna blinkar i sekvens.
	Apparaten är tänd: inget tillbehör är anslutet till inkopplingen (A2).	Apparaten värms upp för att göra kaffe: när kontrolllamporna för dispensering av 1-2 koppar slutar blinka, har apparaten uppnått idealisk temperatur för att dispensera kaffe.
	Apparaten är tänd: varmvattendispensern(C7) är ansluten till inkoppling A2.	Apparaten värms upp för att göra kaffe eller dispensera varmvatten: när kontrolllamporna för dispensering av 1-2 koppar och kontrolllampan för dispensering av varmvatten slutar blinka, har apparaten uppnått idealisk temperatur för att dispensera kaffe eller varmvatten.



INDIKATIONSLAMPOR	ÅTGÄRD	INDIKATIONSLAMPORNAS BETYDELSE
	Apparaten är tänd: mjölkbehållaren (D) är ansluten till inkopplingen (A2).	Apparaten värms upp för att göra kaffe, cappuccino eller latte macchiato: när kontrolllamporna för dispensering av 1-2 koppar kaffe, kontrolllampan för cappuccino och den för latte macchiato slutar blinka, har apparaten uppnått idealisk temperatur för att dispensera kaffe, cappuccino eller latte macchiato.
	Apparaten har varit inaktiv i några minuter eller knappen ON/STANDBY har tryckts in.	Apparaten står i STANDBY: för att tända den igen tryck på knappen . Tidsintervallen före ingripande av standby är reglerbar: se avsn. "Reglera intervall för Standby".
	Tanken är tom eller apparaten lyckas inte dispensera.	Se kap. "17. LÖSNING AV PROBLEM"

## 17. LÖSNING AV PROBLEM

Nedan anges en del möjliga funktionsfel.

Om felet inte kan avhjälpas på det beskrivna sättet, måste du kontakta Teknisk Assistent.

FEL	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Maskinen tänds inte	Elsladden (C5) är inte korrekt isatt	Kontrollera att elsladdens kontakt satts ända ner i avsett säte (A4) på baksidan av apparaten; kontrollera sedan att stickkontakten sitter korrekt i uttaget
Det kommer inget mer espressokaffe	Avsaknad av vatten i behållaren (A8)	Fyll vattenbehållaren
	Öppningarna för kaffedispensering på filterhållaren (C1) är igentäppta	Rengör hålen i filterhållarens pipar
	Filtret och det perforerade utdragbara filtret är igentäppta	Utför rengöringen enligt avsn. "13.4 RENGÖRING AV KAFFEFILTREN"
	Brygggruppen (A5) är igensatt	Utför rengöring enligt indikationerna i avsnittet "13. RENGÖRING"
Espressokaffet droppar från filterhållarens kanter (C1) i stället för ur öppningarna	Kalk på hydraulkretsens insida	Utför avkalkning som i avsnittet "14. AVKALKNING"
	Filterhållaren är dåligt införd eller är smutsig	Haka fast filterhållaren korrekt och vrid den med kraft ända ner i botten
	Filtret och det perforerade utdragbara filtret är igentäppta	Utför rengöringen enligt avsn. "13.4 RENGÖRING AV KAFFEFILTREN"
	Espressobryggarens packning har förlorat elasticitet eller är smutsig	Byt ut espressobryggarens packning hos ett servicecenter
	Hålen i filterhållarens pipar är igentäppta	Rengör hålen i filterhållarens pipar





FEL	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Espressokaffet är kallt	Kopparna har inte förvärmats	Se kap. "10. KOPPVÄRMARE (FIG. 16)"
	Kalk på hydraulkretsens insida	Utför rengöringen enligt avs. "14. AVKALKNING"
Pumpen avger överdrivet buller	Vattentanken (A8) är tom	Fyll behållaren
	Behållaren (A8) är felaktigt isatt och ventilen i botten är inte öppen	Tryck tanken lätt framåt för att öppna ventilen på botten
	Det finns luftbubblor behållarens anslutning	Följ instruktionerna i avs. "12. DISPENSERING AV VARMVATTEN OCH ÅNGA" tills vatten dispenserar
Krämen på kaffet är mörk (kaffet rinner långsamt från pipen)	Det malda kaffet har pressats för mycket	Pressa kaffet mindre
	Mängden malet kaffe är för hög	Minska mängden malet kaffe
	Hetvattenmunstycket för espresso (A5) är igentäppt	Utför rengöringen enligt avs. "13.5 RENGÖRING AV ÅNGMUNSTYCKET"
	Filtret och det perforerade utdragbara filtret är igentäppta	Utför rengöringen enligt avs. "13.4 RENGÖRING AV KAFFEFILTREN"
	Kaffet är alltför finmalet eller är fuktigt	Använd endast malet kaffe för espressomaskiner ; försäkra dig att det inte är alltför fuktigt
	Kalk på hydraulkretsens insida	Utför rengöringen enligt avs. "14. AVKALKNING"
Kaffet har en sur smak	Sköljningen efter avkalkningen har inte utförts tillräckligt	Efter avkalkningen ska apparaten sköljas som indikeras i kap. "14. AVKALKNING"
Mjölken har stora bubblor eller sprutar ut ur mjölkdispenseringsröret (D3) eller är för lite skummad	Mjölken är inte tillräckligt kall eller är inte mellanmjölk.	Använd lättmjölk, eller mellanmjölk vid kylskåps-temperatur (cirka 5° C). Om resultatet inte är det önskade, försök byta mjölkproducent.
	Skumregleraren (fig. 23) på locket till mjölkskummaren (D1) är felreglerad.	Reglera enligt indikationerna i kap."11. FÖRBEDNING AV DRYCKER MED MJÖLK"
	Locket till mjölkbehållaren (D1) är smutsigt	Rengör locket som beskrivs i avsn. "13.7 RENGÖRING AV MJÖLKBEHÅLLAREN".
	Inkoppling av mjölkbehållare/vattendispenser (A2) är smutsig	Rengör inkopplingen som beskrivs i avsn. "13.8 RENGÖRING AV INKOPPLING FÖR MJÖLKBEHÅLLARE/VATTENDISPENSER"