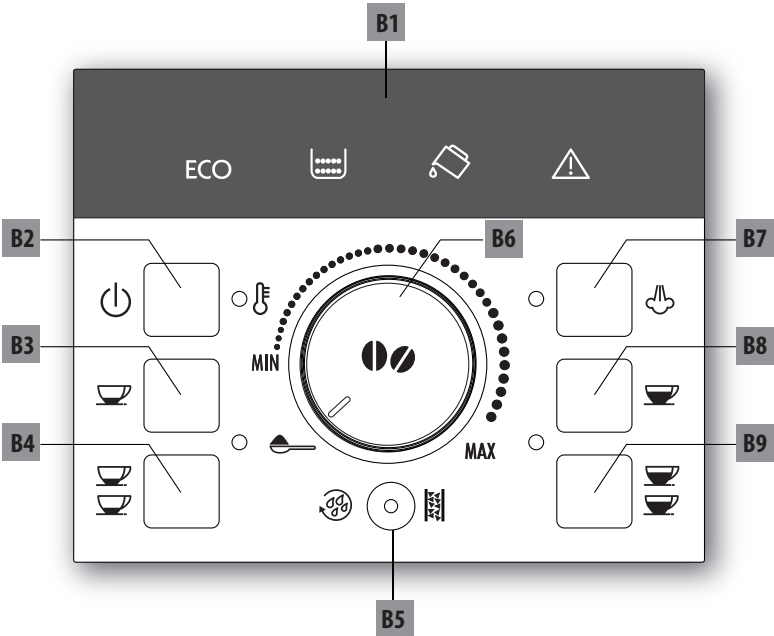

ECAM11.1XX - 12.1XX - 20.1XX - 21.1XX - 22.1XX

KAFFEMASKIN



DeLonghi

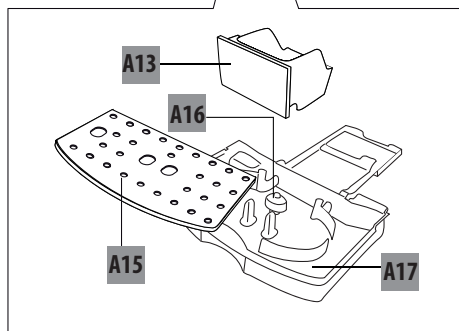
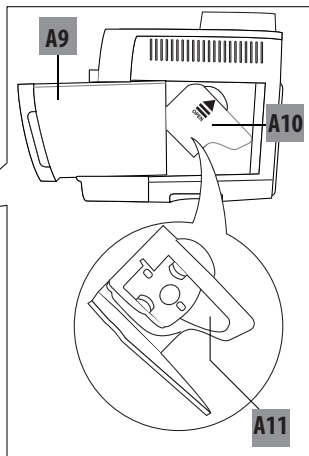
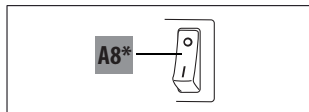
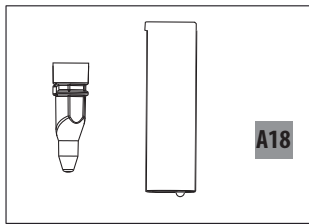
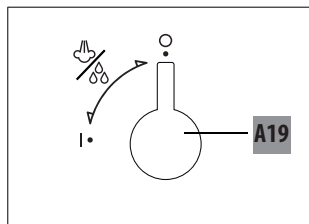
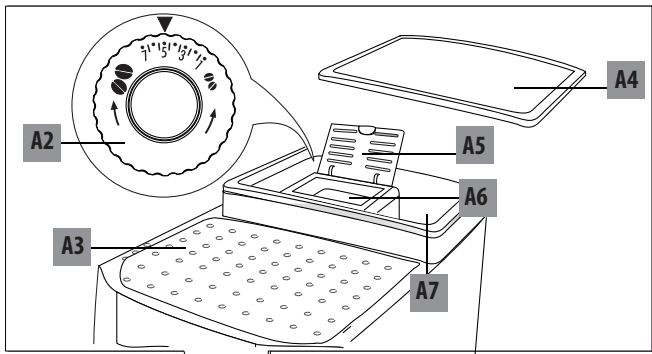
B

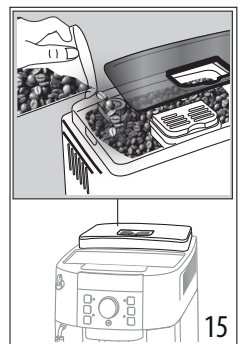
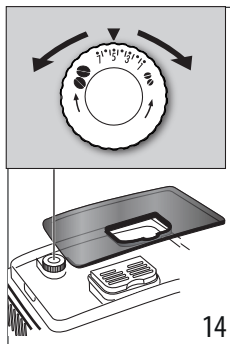
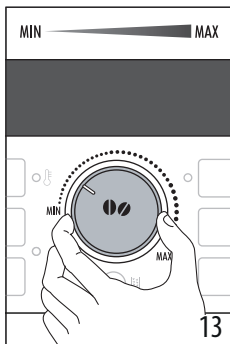
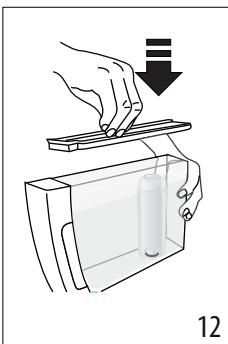
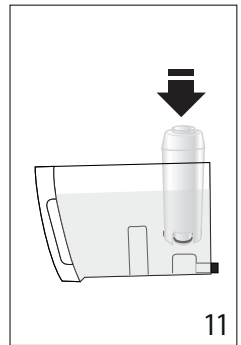
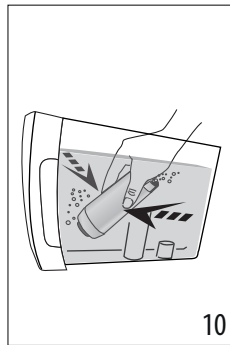
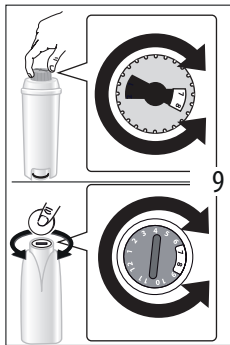
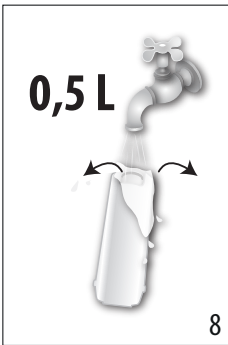
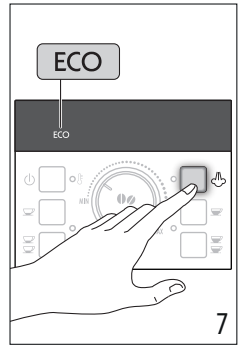
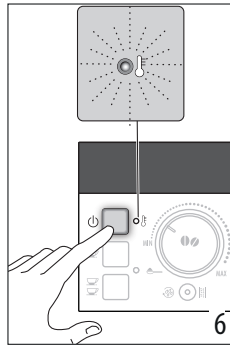
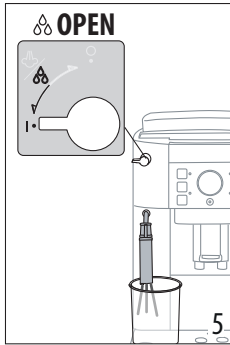
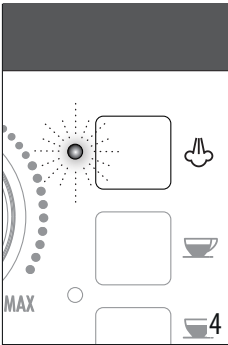
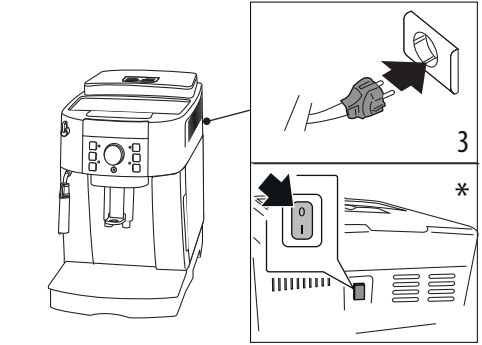
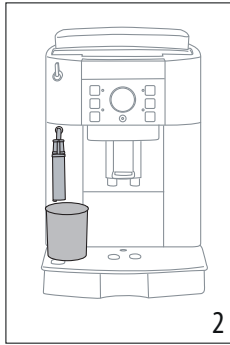
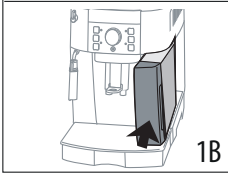
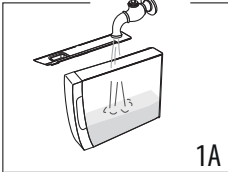


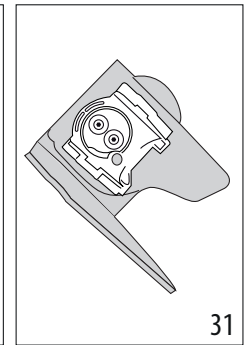
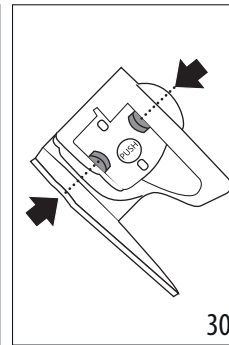
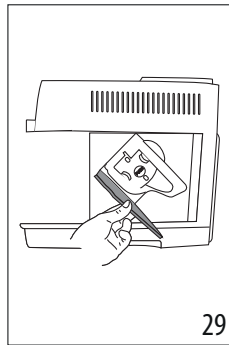
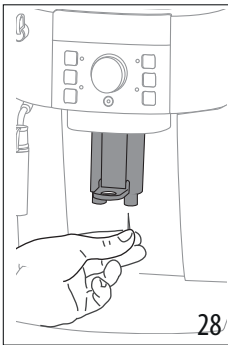
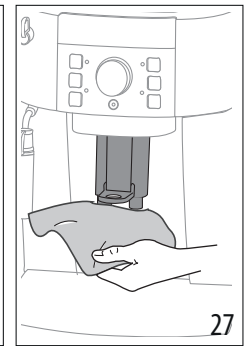
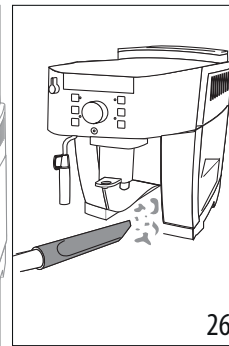
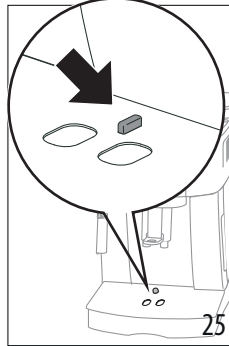
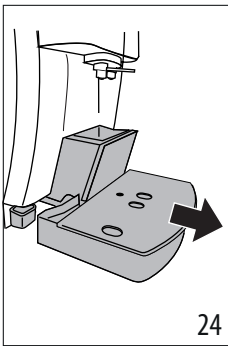
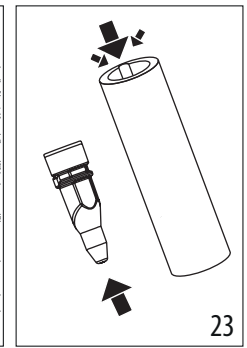
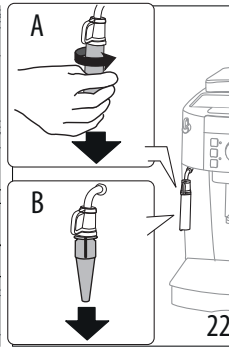
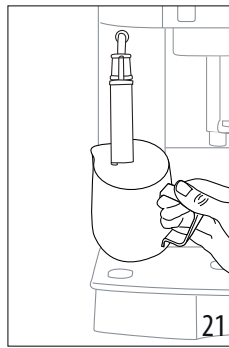
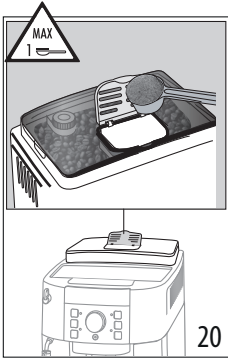
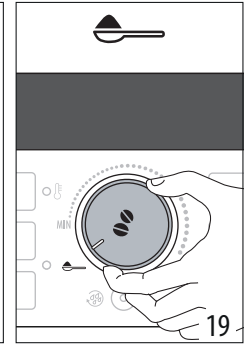
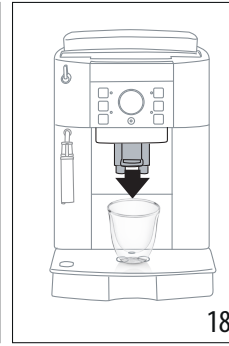
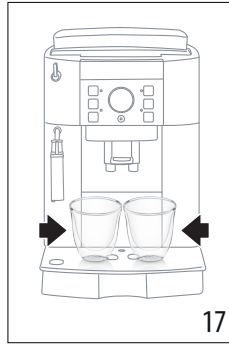
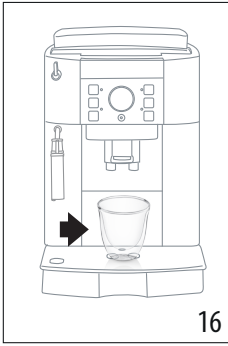
C



A







INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. INLEDNING	7
1.1 Fel och reparationer	7
2. BESKRIVNING	7
2.1 Beskrivning av maskinen (sid. 3 - A)	7
2.2 Beskrivning av manöverpanelen (sid. 2 - B) ..	7
2.3 Beskrivning av tillbehören (sid. 2 - C).....	7
2.4 Beskrivning av indikationslamporna	7
3. FÖRSTA IBRUKTAGANDET AV MASKINEN	8
4. PÅSLAGNING AV MASKINEN	8
5. AVSTÄNGNING AV MASKINEN	8
6. AUTO-OFF (AUTOMATISK AVSTÄNGNING)	8
7. ENERGISPARLÄGE	9
8. AVHÄRDNINGSFILTER (*OM FÖRUTSETT)	9
8.1 Installation av filtret.....	9
8.2 Avlägsnande och utbyte av avhärtningsfiltret ..	9
9. BEREDNING AV KAFFE	9
9.1 Val av kaffesmak	9
9.2 Val av mängd kaffe i koppen	10
9.3 Justering av kaffekvarnen	10
9.4 Inställning av temperaturen.....	10
9.5 Råd för varmare kaffe	10
10. BRYGGA KAFFE GENOM ATT ANVÄNDA HELA KAFFEBÖNOR	10
10.1 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe.....	11
11. BEREDNING AV CAPPUCCINO	11
11.1 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning.....	11
12. BEREDNING AV VARMT VATTEN	12
13. RENGÖRING	12
13.1 Rengöring av maskinen.....	12
13.2 Rengöring av maskinens interna krets	12
13.3 Rengöring av behållaren för kaffesump	12
13.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret	12
13.5 Rengöring av maskinens innandöme	12
13.6 Rengöring av vattentanken	13
13.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycke .	13
13.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet	13
13.9 Rengöring av bryggruppen	13
14. AVKALKNING	13
15. TEKNISKA DATA	15
15.1 Råd för Energibesparing.....	15
16. VARNINGSLAMPORNAS INNEBÖRD	15
17. FELSÖKNING	17

Innan du använder apparaten, läs alltid broschyren med säkerhetsvarningarna.

1. INLEDNING

1.1 Fel och reparationer

Vid problem ska du först och främst försöka att åtgärda felet genom att följa de anvisningar som finns i avsnitten "16. Varningslampornas innebörd" och "17. Felsökning".

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 Assistent hos De'Longhi.




2. BESKRIVNING

2.1 Beskrivning av maskinen (sid. 3 - A)

- A1. Manöverpanel
- A2. Ratt för justering av malningsgraden
- A3. Kopphylla
- A4. Lock på behållaren för kaffeböner
- A5. Lock för tratten för förmalet kaffe
- A6. Tratt för att hälla i förmalet kaffe
- A7. Behållare för kaffeböner
- A8. Huvudströmbrytare (*om förutsedd)
- A9. Vattentank med lock* (*om förutsedd)
- A10. Bryggglucka
- A11. Brygggrupp
- A12. Kaffedispenser (justerbar i höjd)
- A13. Behållare för kaffesump
- A14. Kar för uppsamling av kondens
- A15. Bricka för koppar
- A16. Vattennivåvisare för droppkaret
- A17. Droppkar
- A18. Cappuccinoberedare
- A19. Ratt för ånga/varmt vatten

2.2 Beskrivning av manöverpanelen (sid. 2 - B)



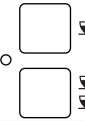







- B1. Indikationslampor
- B2. Knapp : för att slå på och stänga av maskinen
- B3. Knapp : för beredning av 1 liten kopp kaffe (Short).
- B4. Knapp : för beredning av 2 koppar små koppar kaffe (Short).
- B5. Knapp  : för att utföra en sköljning eller för att utföra avkalkningen
- B6. Valvred: vrid för att välja önskad kaffesmak eller för att välja önskad mängd kaffe eller för att välja beredning med förmalet kaffe

- B7. Knapp : för att leverera ånga för beredning av drycker med mjölk
- B8. Knapp : för beredning av 1 kopp kaffe stor kopp (Long)
- B9. Knapp : för beredning av 2 koppar kaffe stor kopp (Long).

2.3 Beskrivning av tillbehören (sid. 2 - C)

- C1. Doseringsmätt
- C2. Flaska med avkalkningsmedel (*om förutsedd)
- C3. Avhärdningsfilter (*om förutsedd)

2.4 Beskrivning av indikationslamporna


INDIKATIONSLAMPOR	INNEBÖRD
	Blinkande indikationslampa, anger att apparaten värms upp.
	Anger att apparaten levererar 1 eller 2 små koppar kaffe (Short).
	Anger att apparaten levererar 1 eller 2 stora koppar kaffe (Long).
	Fast indikationslampa, som anger att funktionen "ånga" har valts. Blinkande indikationslampa som anger att det är nödvändigt att vrida ångvredet.
	Anger att ett larm visas på kontrollpanelen (se avs. "16. Varningslampornas innebörd").
	Fast indikationslampa som anger att behållaren för kaffesump saknas: den måste sättas i. Blinkande indikationslampa som anger att behållaren för kaffesump är full: den måste tömmas.
	Fast indikationslampa: anger att vattenbehållaren saknas. Blinkande indikationslampa: anger att vattnet i behållaren är otillräckligt.
  	Blinkande indikationslampa anger att det är nödvändigt att avkalka maskinen (se avs. "14. Avkalkning"). Fast indikationslampa: anger att apparaten utför avkalkningen.
ECO	Anger att "Energibesparingsläge" är aktiverat.

3. FÖRSTA IBRUKTAGANDET AV MASKINEN

Observera:

- Vid den första användningen, skölj alla avtagbara tillbehör, som är avsedda att komma i kontakt med vatten eller mjölk, med varmt vatten.
- Vid den första användningen är vattenkretsen tom, av denna anledningen kan maskinen vara mycket bullrig: bullret avtar allteftersom kretsen fylls.
- Eventuella rester av kaffe i kaffekvarnen, beror på funktionstesterna som utförts med maskinen innan den släppts ut på marknaden och bevisar vår noggranna omsorg om produkten.

Gå vidare genom att följa instruktionerna:

1. Dra ut vattenbehållaren «A9», fyll den till MAX linjen med färskt vatten «fig. 1A», sätt sedan tillbaka själva vattenbehållaren på plats «fig. 1B».
2. Placera en behållare med minimum kapacitet på 100 ml under cappuccinoberedaren «A18» «fig. 2».
3. Anslut maskinen till elnätet.
4. På modellerna med huvudströmbrytare «A8», försäkra dig att denna är intryckt i läge I «fig. 3».
5. På kontrollpanelen blinkar indikationslampan  «B7» «fig. 4».
6. Vrid ångvredet «A19» till läge I «fig. 5»: maskinen levererar vatten från cappuccinoröret och stängs sedan av.
7. Vrid ångknappen tillbaka till läge 0.
8. Nu är maskinen klar för normal användning.

Observera:

- Vid den första användningen är det nödvändigt att bereda 4-5 kaffe eller 4-5 cappuccino innan maskinen börjar ge ett tillfredsställande resultat.
- För att förbättra kaffe upplevelsen och för maskinens förbättrade prestanda, rekommenderar vi att installera ett avhärtningsfilter. «C3» genom att följa indikationerna i kapitel "8. Avhärtningsfilter (*om förutsett)". Om din modell inte är utrustad med filtret, är det möjligt att köp det hos Auktoriserade De'Longhi Service Center.



4. PÅSLAGNING AV MASKINEN

Observera:

- Vid varje påslagning, utför maskinen automatiskt en föruppvärmnings- och sköljningscykel, som inte kan avbrytas. Maskinen är klar för användning endast efter utförandet av dessa cykler.
- Endast för modeller med huvudströmbrytare «A8»: försäkra dig innan du slår på maskinen, att huvudströmbrytaren på maskinens baksida, är i pos. I «fig. 3».

Fara för Brännskador!

Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns «A12» munstycken, vilket kommer att samlas upp i det underliggande droppkaret. Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

- För att slå på maskinen, tryck in knappen  «B2» «fig. 6»: indikationslampan  blinkar medan maskinen utför uppvärmningen och den automatiska sköljningen (på detta sättet, låter maskinen, utöver att värma upp brygggruppen, varmt vatten flyta igenom de interna kanalerna så att även dessa värms upp).

Maskinen har nått temperaturen när indikationslampan släcks och indikationslamporna för knapparna för kaffedispensering tänds.

5. AVSTÄNGNING AV MASKINEN

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

Fara för Brännskador!


Under sköljningen, kommer lite varmt vatten ut ur kaffedispenserns munstycken «A12». Var försiktig att inte komma i kontakt med vattenstänk.

För att slå av apparaten, tryck in knappen  «B2». Om förutsett, utför sköljningen och stängs sedan av.

Observera:

Om maskinen inte används under längre perioder, rekommenderas det att dra ut kontakten. För modellerna som förutser detta, är det tillräckligt att trycka in huvudströmbrytaren «A8» i läge 0.



Varning!


Dra aldrig ut kontakten eller, för modeller som förutser denna, tryck in huvudströmbrytaren i läge 0 innan du stänger av maskinen med knappen  (standby).











6. AUTO-OFF (AUTOMATISK AVSTÄNGNING)

Det går att ändra på det inställda tidsintervallet så att apparaten stängs av då den inte används 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. Stäng av genom att trycka in knappen  «B2». (Kontakten ska föras in i eluttaget och på modellerna där denna förutsets ska huvudströmbrytaren «A8» vara i pos. I «fig. 3»).
2. Håll knappen  «B9» intryckt tills indikationslamporna på manöverpanelen «B» tänds.

- Tryck in knappen  «B3» (till vänster om vredet) «B6» tills indikationslamporna för tidsintervallet efter vilket maskinen stängs av automatiskt, tänds:

TID FÖR AUTOMATISK AVSTÄNGNING	MOTSVARANDE KONTROLLAMPOR
15 minuter	ECO
30 minuter	ECO 
1 timme	ECO  
2 timmar	ECO   
3 timmar	ECO    

- Tryck in knappen  «B8» (till höger om vredet) för att bekräfta valet; indikationslamporna släcks.

7. ENERGISPARLÄGE

Energisparläget är aktiverat när den gröna indikationslampan **ECO** är tänd.

För att inaktivera (eller aktivera) funktionen "energibesparing", utför följande:

- Stäng av genom att trycka in knappen  «B2». (Kontakten ska föras in i eluttaget och på modellerna där denna förutses ska huvudströmbrytaren «A8» vara i pos. I «fig. 3»).
- Håll knappen  «B7» intryckt tills indikationslampan **ECO** «fig. 7» tänds.
- För att inaktivera funktionen, tryck in knappen  «B3» (till vänster om vredet «B6»): indikationslampan **ECO** blinkar.
- För att återaktivera funktionen, tryck på nytt in knappen  (till vänster om vredet «B6»): indikationslampan **ECO** tänds med fast ljus.
- Tryck in knappen  «B8» (till höger om vredet «B6») för att bekräfta valet: indikationslampan **ECO** släcks.

Observera:

När maskinen är i energibesparingsläget kan det behövas några sekunders väntan innan den första koppen kaffe kommer ut, eftersom den kräver längre tid för uppvärmningen.

8. AVHÄRDNINGSFILTER (*OM FÖRUTSETT)

Vissa modeller är försedda med ett avhärtningsfilter «C3»: om din modell saknar detta, rekommenderar vi att köpa det hos auktoriserade De'Longhi. service center.

Varning:

- Förvara på en torr och sval plats och utsätt inte för solljus.
- När du öppnat förpackningen, använd filtret omedelbart.
- Avlägsna filtret innan du avkalkar maskinen.

För en korrekt användning av filtret, följ de nedanstående instruktionerna.

8.1 Installation av filtret

- Ta ut filtret «C3» från förpackningen och skölj det med cirka 0,5 l rinnande vatten «fig. 8»
- Vrid datumskivan, tills de följande 2 användningsmånaderna visas «fig. 9».

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.

- Dra ut maskinens tank «A9» och fyll den med vatten «fig. 1A».
- För in filtret i vattentanken och sänk det helt och luta det lätt för att tillåta att luftbubblorna kommer ut «fig. 10».
- För in filtret i det därför avsedda utrymmet och tryck till botten «fig. 11».
- I modellerna där detta förutses, stäng tanken med locket «fig. 12», och för sedan in tanken i maskinen igen.
- Placera en behållare under cappuccinoröret «A18» med en kapacitet på minst 500 ml.
- Vrid ångvredet «A19» till läge I för dispensering av varmt vatten.
- Dispensera minst 500 ml vatten genom att vrida ångvredet till pos. 0.

Observera:

Det kan hända att en enda dispensering av varmt vatten inte är tillräckligt för att installera filtret och att indikationslamporna



Upprepa i detta fallet installationen från punkt «8».

Nu är filtret aktiverat och du kan använda maskinen.

8.2 Avlägsnande och utbyte av avhärtningsfiltret

När ungefär två månader har förflutit (se datumskiva), eller om apparaten inte används i 3 veckor, är det nödvändigt att avlägsna filtret «C3» från tanken «A9» och eventuellt ersätta det med ett nytt filter genom att upprepa proceduren i föregående avsnitt.

9. BEREDNING AV KAFFE

9.1 Val av kaffesmak

Justera vredet för val av kaffesmak «B6» för att ställa in önskad smak «fig. 13»: genom att vrida mot "MAX" ökar du mängden kaffebönor som maskinen kommer att mala och kaffesmaken blir således starkare.

Med ratten på MIN får du en extra lätt kaffe; med ratten på MAX får du en extra stark kaffe.

Observera:

- Vid den första användningen är det nödvändigt att bereda mer än en kopp kaffe för att identifiera läget för vredet som motsvarar den önskade kaffesmaken.
- Var uppmärksam att inte vrida alltför mycket mot MAX, annars riskerar du att erhålla en alltför långsam dispenserering (droppvis), i synnerhet när du begär två koppar kaffe samtidigt.

9.2 Val av mängd kaffe i koppen

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

KAFFE	MÄNGD (ML)
Liten kopp (Short) ☕ «B3»	≈ 40
Stor kopp (Long) ☕ «B8»	≈ 120
2 x Liten kopp (Short) ☕ «B4»	2 x ≈ 40
2 x Stor kopp (Long) ☕ «B9»	2 x ≈ 120

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

- tryck och håll intryckt knappen för vilken du vill ändra mängden tills den relativa indikationslampan blinkar och maskinen börjar leverera kaffe: släpp sedan knappen;
- så snart kaffet i koppen når önskad nivå, tryck in samma knapp igen för att spara den nya mängden.

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

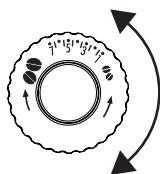
9.3 Justering av kaffekvarnen

Kaffekvarnen ska inte justeras, åtminstone inte till en början, eftersom den redan förhandsinställts vid fabriken för att erhålla en korrekt dispenserering 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 av malningsgraden med justeringsratten «A2» (fig. 13).

Observera:

Justeringsratten ska vridas endast medan kaffekvarnen är igång, under den första fasen av beredningen av kaffedryckerna.



Om kaffet rinner ut för långsamt eller inte rinner ut alls, vrid ratten medsols ett steg. För att erhålla ett tjockare kaffe och därmed förbättra kaffets skum, vrid ratten motsols ett steg (inte mer än ett steg i taget, för annars finns risken att kaffet kommer ut i droppar).

Effekten av denna korrigering, märks endast efter dispenserering 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.

9.4 Inställning av temperaturen

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

1. Stäng av genom att trycka in knappen ☰ «B2». (Kontakten ska föras in i eluttaget och på modellerna där denna förutses ska huvudströmbrytaren «A8» vara i pos. I «fig. 3»).
2. Tryck in knappen ☕ «B3» (till vänster om vredet «B6») och håll den intryckt tills indikationslamporna på manöverpanelen tänds;
3. Tryck in knappen ☕ tills du valt önskad temperatur:

LÄG → HÖG
4. Tryck in knappen ☕ «B8» (till höger om vredet «B6») för att bekräfta valet; indikationslamporna släcks.

Observera:

Variationen av temperaturen är mera effektiv för drycker i stor kopp.

9.5 Råd för varmare kaffe

För att erhålla varmare kaffe, rekommenderar vi att:

- utför en sköljning före dispensereringen, genom att trycka in knappen ☕ «B5» varmt vatten kommer ut ur dispensern «A12», som värmer den inre kretsen i maskinen och gör att det dispenserade kaffet blir varmare.
- värm kopparna med varmt vatten (använd funktionen för varmt vatten).
- ställ in en högre temperatur för kaffet (se avs. "9.4 Inställning av temperaturen").

10. BRYGGA KAFFE GENOM ATT ANVÄNDA HELA KAFFEBÖNOR

Varning!

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

1. Häll kaffebönorna i den därför avsedda behållaren «A7» «fig. 15».
2. Placera under kaffedispenserns munstycket «A12»:
 - 1 kopp om du önskar 1 kopp kaffe «fig. 16»;
 - 2 koppar om du önskar 2 koppar kaffe «fig. 17».
3. Sänk dispensern så att den kommer så nära kopparna som möjligt; på så sätt erhåller du bättre skum «fig. 18».
4. Tryck in knappen som motsvarar önskad dispenserering:



5. Beredningen startar och på kontrollpanelen förblir indikationslampan som motsvarar den valda knappen, tänd.

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

Observera:

- Medan maskinen brygger kaffet går det att avbryta beredningen i vilken stund som helst genom att trycka på en av dispenseringsknapparna.
- Om du efter att dispenseringen avslutats, vill ha mer kaffe i koppen, är det tillräckligt att hålla en av knapparna för kaffedispensering intryckta (inom 3 sekunder).
- För att erhålla varmare kaffe, hänvisas till avsnitt "9.5 Råd för varmare kaffe".

Varning!

- Om kaffet kommer ut droppvis eller är tunt med lite skum eller är för kallt, läs råden i kapitel "17. Felsökning".
- Under användningen kan indikationslamporna på kontrollpanelen tändas vars innebörd återges i kapitel "16. Varningslampornas innebörd".

10.1 Brygga kaffe genom att använda färdigmalet kaffe

Varning!

- Håll aldrig kaffeböner i tratten «A6» för förmalet kaffe, annars kan maskinen skadas.
- Inför aldrig förmalet kaffe i apparaten när den är avstängd, för att undvika att det sprider sig inuti maskinen och smutsar ner den. I denna händelse kan maskinen ta skada.
- Håll aldrig i mer än 1 struket mått «C1», annars kan maskinens inndöme smutsas ner eller så kan tratten täppas igen.



Observera:

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

1. Försäkra dig att maskinen är påslagen.
2. Vid vredet för val av kaffesmak «B6» moturs till gränsläget i läge ☞ «fig. 19».
3. Försäkra dig att tratten «A6» inte är igentäppt, för sedan in ett struket mått «C1» förmalet kaffe «fig. 20».
4. Placera en kopp under kaffedispenserns munstycken «A12».
5. Tryck in knappen för dispensering av 1 önskad kopp (☞ «B3» eller ☞ «B8»)
6. Kaffebrygningen startar.

11. BEREDNING AV CAPPUCCINO

Fara för Brännskador!

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

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

Observera:

- För att erhålla tjockare och rikligare skum använd lättmjölk eller mellanmjölk vid kylskåpstemperatur (ungefär 5° C). För att undvika att erhålla mjölk med för lite skum eller med stora bubblor, rengör alltid cappuccinoberedaren «A18», som beskrivs i avsnitt "11.1 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning".
 - Skummets kvalitet kan skifta beroende på:
 - typ av mjölk eller vegetabilisk dryck;
 - använt märke;
 - ingredienser och näringsvärden
3. Tryck in knappen ☞ «B7»: indikationslampan ☞ blinkar.
 4. Doppa ner cappuccinoberedaren i mjölkbringaren «fig. 21».
 5. Vrid, efter några sekunder, när indikationslampan ☞ blinkar, ängvredet «A19» till pos. I «fig. 5». Från cappuccinoberedaren kommer ångan ut, som ger mjölken ett krämigt utseende och ökar dess volym.
 6. För att erhålla ett krämigare skum, låt behållaren rotera med långsamma rörelser nedifrån och upp. (Man rekommenderar att inte släppa ut ånga i mer än 3 minuter i följd);
 7. Efter att ha nått det önskade skummet, avbryt utsläppet av ånga genom att vrida ängvredet till läge 0.

Fara för Brännskador!

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

8. Tillsätt den skummade mjölken till det tidigare tillagade kaffet. Cappuccinon är klar: sockra efter behag och, om så önskas, strö lite kakaopulver över den skummade mjölken.

11.1 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning

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

1. Placera en behållare under cappuccinoberedaren och låt lite vatten rinna ut i några sekunder , genom att vrida ängvredet «A19» till pos. I «fig. 5». Vrid sedan ängvredet till läge 0 för att avbryta dispenseringen av varmvatten.

- Vänta några minuter tills cappuccinoberedaren svalnar; håll sedan med ena handen fast handtaget för cappuccinoröret och vrid, med den andra moturs «fig. 21» och dra cappuccinoberedaren nedåt för att dra ut den.
- Dra även ut ångmunstycket, genom att dra det nedåt «fig. 22».
- Kontrollera att hålen som anges av pilen i fig. 23 inte är igentäppta. Om nödvändigt, rengör dem med en knappål.
- Tvätta noggrant cappuccinoberedarens delar med en svamp och ljummet vatten.
- För in munstycket och för in cappuccinoberedaren på munstycket genom att trycka uppåt och vrida tills det hakar fast.

12. BEREDNING AV VARMT VATTEN

Fara för Brännskador!

Lämna aldrig maskinen oövervakad när varmt vatten dispensereras. Cappuccinoröret «A18» värms upp under dispensereringen och dispensern ska därför greppas endast i handtaget.

- Placera en behållare under cappuccinoberedaren «A18» (så nära som möjligt för att undvika stänk).
- Vrid ångvredet «A19» till läge I: dispensereringen börjar.
- Avbryt genom att vrida ångknappen i läge 0.

Observera:

Om funktionen "Energibesparing" har aktiverats, kan dispensereringen av varmt vatten kräva några sekunders väntan.

13. RENGÖRING

13.1 Rengöring av maskinen

Följande delar av maskinen ska rengöras regelbundet:


- maskinens interna krets;
- behållare för kaffesump «A13»;
- droppkaret «A17» och kondensuppsamlingskaret «A14»;
- vattentanken «A9»;
- kaffedispenserns munstycken «A12»;
- cappuccinoröret «A18»;
- tratten för förmålet kaffe «A6»;
- bryggruppen «A11», åtkomlig när serviceluckan öppnas «A10»;
- manöverpanelen «A1».

Varning!

- Använd inte lösningsmedel, abrasiva rengöringsmedel eller alkohol för rengöring av maskinen. För de superautomatiska De'Longhi maskinerna är det inte nödvändigt att använda kemiska tillsatser för rengöringen av maskinen.
- Ingen av maskinens komponenter kan diskas i diskmaskinen.
- Använd inte metallföremål för att avlägsna kalkavlagringar och kaffeavlagringar, eftersom dessa skulle kunna repa metall- och plastytorna.

13.2 Rengöring av maskinens interna krets


För perioder av stillastående över 3/4 dagar rekommenderas det starkt, att före användningen slå på maskinen och dispensera:

- 2/3 sköljningar, genom att trycka in knappen  «B5»;
- för varmt vatten, i några sekunder och vrida vredet för varmt vatten/ånga «A19» till pos. I.

Observera:

- Det är normalt efter att ha utfört denna rengöring, att det finns vatten i behållaren för kaffesump «A13».

13.3 Rengöring av behållaren för kaffesump

När indikationslampan  blinkar, är det nödvändigt att rengöra behållaren för kaffesump «A13». Signallampan fortsätter att blinka tills du rengör behållaren för kaffesump och maskinen kan inte bereda kaffe.

För att utföra rengöringen (maskinen är påslagen):

- Dra ut droppkaret «A17» «fig. 24», töm det och rengör det.
- Töm och rengör noggrant behållaren för kaffesump «A13», med uppmärksamhet att avlägsna alla rester, som kan ha avlagrats på botten.
- Kontrollera även kondenskaret «A14» (rött) och töm det om det är fullt.

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 maskinen täpps igen.

13.4 Rengöring av droppkaret och kondenskaret

Varning!

Om droppkaret «A17» inte töms regelbundet kan det hända att vattnet rinner över kanterna och att det hamnar inuti eller vid sidan av apparaten. Detta kan skada apparaten, arbetsbordet eller intilliggande ytor.

Droppkaret är försett med en flottör «A16» (röd) för vattennivån i innehållet «fig. 25». Innan denna flottör börjar att sticka upp genom koppstället ska droppskålen tömmas och rengöras.

För att avlägsna droppkaret:

- Dra ut droppkaret «A17» och kaffesumpbehållaren «A13» «fig. 24»;
- Töm droppkaret och kaffesumpbehållaren och diska dem;
- Kontrollera karet för kondensuppsamling «A14» och töm det om det är fullt.
- Sätt tillbaka droppkaret och kaffesumpbehållaren.

13.5 Rengöring av maskinens inandöme

Fara för elektriska stötar!

Innan du utför rengöringen av de invändiga delarna, ska maskinen vara avstängd (se "5. Avstängning av maskinen") och bortkopplad från elnätet. Sänk aldrig ner maskinen i vatten.

- Kontrollera regelbundet (ungefär en gång i månaden) att maskinens inandöme (åtkomligt när droppkaret har av-

lägsnats) inte är smutsigt. Avlägsna vid behov eventuella rester av kaffe med hjälp en svamp.

2. Sug upp alla rester med en dammsugare «fig. 26».

13.6 Rengöring av vattentanken

1. Rengör regelbundet (ungefär en gång i månaden) och vid varje byte av avhärningsfiltret «C3» (*om förutsett), vattentanken «A9» med en fuktig duk och lite mildt diskmedel.
2. Avlägsna filtret (om befintligt) och skölj det med rinnande vatten.
3. För in filtret på nytt (om förutsett), fyll tanken med färskt vatten och sätt tillbaka tanken.
4. (Endast för modeller med avhärningsfilter) Dispensera 100 ml vatten.

13.7 Rengöring av kaffedispenserns munstycke

1. Rengör kaffedispenserns munstycket «A12» med en svamp eller en duk (fig. 27).
2. Kontrollera att hålen i kaffedispensern inte är igentäppta. Om nödvändigt, avlägsna kafferesterna med en tandpetare «fig. 28».

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.

13.9 Rengöring av brygggruppen

Brygggruppen «A11» måste rengöras åtminstone en gång i månaden.

Varning!

Brygggruppen kan inte avlägsnas när maskinen är påslagen.

1. Försäkra dig att maskinen har utfört avstängningen korrekt (se "5. Avstängning av maskinen").
2. Dra ut vattentanken «A9».
3. Öppna brygggruppens lucka «A10» «fig. 29», som är placerad på den högra sidan.
4. Tryck de två färgade knapparna för frisläppningen inåt och dra samtidigt ut brygggruppen «fig. 30».

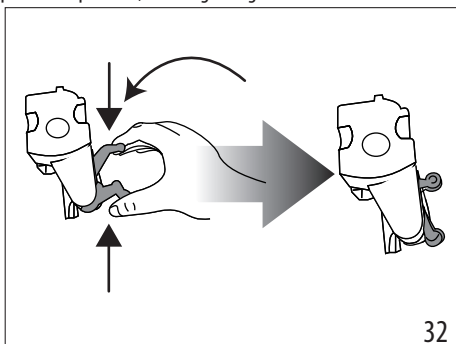
Varning!

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

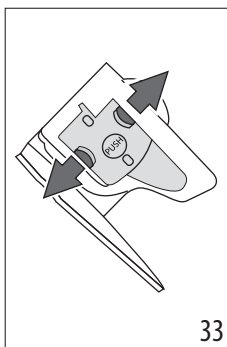
5. Sänk brygggruppen ungefär 5 minuter i vatten och skölj den sedan under kranen.
6. Rengör eventuella kafferester på brygggruppens stöd.
7. Efter rengöringen, sätt tillbaka brygggruppen, genom att föra in den i hållaren «fig. 31»; tryck sedan på texten PUSH, tills du hör att den klickar fast.

Observera:

Om det är svårt att föra in brygggruppen, är det nödvändigt, (före införandet) att föra den till korrekt dimension, genom att trycka på de två spakarna, som anges i fig. 32.



När den sedan är införd, försäkra dig att de två röda knapparna har skjutits ut «fig. 33».



8. Stäng brygggruppens lucka.
9. Sätt tillbaka vattenbehållaren.

14. AVKALKNING

Varning!

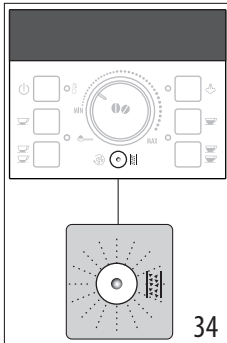
- Före användningen läs instruktionerna och etiketterna på avkalkningsmedlet, som återges på själva avkalkningsmedlets behållare.
- Vi rekommenderar att använda uteslutande avkalkningsmedel från De'Longhi. Användning av ej lämpliga avkalkningsmedel, liksom ej regelmässigt utförd avkalkning, kan medföra uppkomst av defekter, som inte täcks av tillverkarens garanti.
- Avkalkningsmedlet kan skada de känsliga ytorna Om produkten spills ut oavsiktligt, torka omedelbart upp.

För att utföra avkalkningen	
Avkalkningsmedel	Avkalkningsmedel De'Longhi
Behållare	Rekommenderad kapacitet: 2 l
Tid	~45min

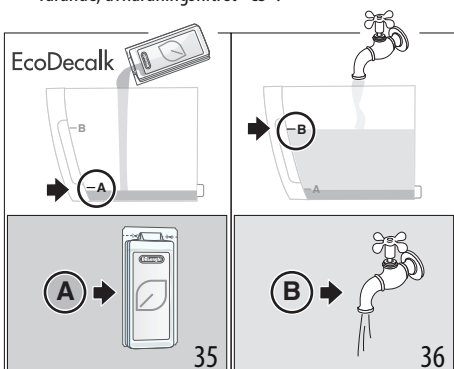
Avkalka maskinen när indikationslampan  «B5» «fig. 34»

blinker på manöverpanelen «B».

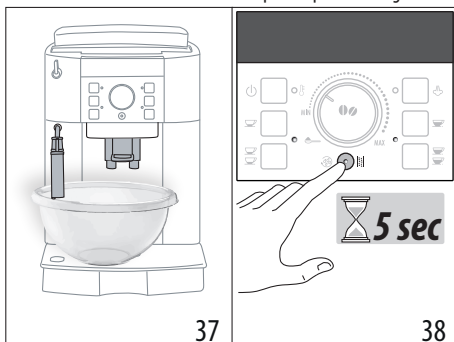
Varning!





1. Slå på maskinen och vänta tills den är klar för användning.
2. Töm droppkaret «A17», behållaren för kaffesump «A13» och sätt tillbaka alltsammans i maskinen.
3. Töm vattentanken fullständigt «A9» och avlägsna, om närvarande, avhärtningsfiltret «C3».



4. Häll avkalkningsmedlet i maskinen «C2» till nivå **A** (motsvarar en förpackning på 100ml) som är tryckt på tankens insida «fig. 35» och tillsätt sedan en liter vatten tills nivå **B** «fig. 36»; nås; för sedan in vattentanken i maskinen igen.
5. Placera under cappuccinoröret och «A18» kaffedispensern «A12» en behållare med en minimum kapacitet på 2 liter «fig. 37».









6. Vänta tills indikationslamporna för kaffedispensering är tända med fast ljus.
7. Tryck in knappen  «B5» «fig. 38» och håll de tryckta i minst 5 sekunder, för att bekräfta införandet av lösningen och starta avkalkningen: indikationslampan i knappen förblir tänd med fast ljus för att ange starten av avkalkningsprogrammet.
8. Indikationslampan för ånga  blinkar för att ange att vrida vredet för varmt vatten/ånga «A19» till läge I.

Varning! Fara för brännskador

Varmt vatten som innehåller syror kommer ut från cappuccinoberedaren och kaffedispensern. Varsiktig att inte komma i kontakt med denna lösningen.

9. När vredet vridits till pos. I, startar avkalkningsprogrammet och avkalkningslösningen kommer ut från cappuccinoberedaren och kaffedispensern och utför automatiskt en rad sköljningar i intervaller för att avlägsna kalkavlagringar från maskinens inandöme.

Efter ungefär 25 minuter, avbryter apparaten avkalkningen och på kontrollpanelen blinkar indikationslamporna  och ; vrid vredet för varmvatten/ånga till pos. 0.

10. Maskinen är nu klar för en sköljningsprocedur med färskt vatten. Töm behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen och dra ut vattentanken, töm den och skölj den med rinnande vatten, fyll den till MAX nivå med färskt vatten och sätt in den i maskinen: indikationslampan  blinkar.
11. Sätt tillbaka behållaren som använts för att samla upp avkalkningslösningen, tom under cappuccinoberedaren och kaffedispensern «fig. 37».
12. Vrid vredet för ånga/varmt vatten till pos. I för att starta sköljningen: varmt vatten kommer ut först från cappuccinoberedaren och fortsätter sedan för att avslutas från kaffedispensern.
13. När vattentanken är tömd, blinkar indikationslamporna  och  på kontrollpanelen: vrid sedan vredet för varmt vatten/ånga till pos. 0.
14. Töm behållaren som använts för att samla upp sköljvattnet och dra ut vattentanken, sätt, om det tidigare avlägsnats, tillbaka avhärtningsfiltret och fyll tanken till MAX nivå med färskt vatten och sätt in vattentanken i maskinen: indikationslampan blinkar.
15. Sätt tillbaka behållaren som använts för att samla upp sköljvattnet, tom under cappuccinoberedaren;
16. Vrid vredet för ånga/varmt vatten till pos. I: apparaten återupptar sköljningen endast från cappuccinoberedaren.
17. Vid avslutad procedur blinkar ångknappen på kontrollpanelen : vredet för ånga/varmt vatten till pos. 0.

18. Fyll på vattentanken med färskt vatten till MAX nivån och för in den i maskinen igen.

Avkalkningsproceduren är fullbordad.

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 «A13».
- Apparaten kräver en tredje sköljning, om vattentanken inte är fylld till max. nivå, detta för att garantera att det inte finns avkalkningsmedel kvar i apparatens interna kretsar. Innan sköljningen startas, kom ihåg att tömma droppkaret.

15. TEKNISKA DATA

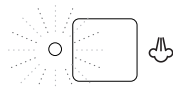




Spänning:	220-240 V~ 50/60 Hz max. 10A
Absorberad effekt:	1450 W
Tryck:	1,5 MPa (15 bar)
Max kapacitet vattenbehållare:	1,8 liter
dimensioner (LxDxH):	240x430x350 mm
Vikt:	8,9 Kg
Max kapacitet behållare för kaffeböner:	250 g








De'Longhi förbehåller sig rätten att, när som helst, ändra de tekniska och estetiska egenskaperna medan produkternas funktionalitet och kvalitet bibehålls oförändrad.



15.1 Råd för Energibesparing

- Ställ in automatisk avstängning efter 15 minuter (se kapitel "6. Auto-off (Automatisk avstängning)");
- Aktivera Energibesparingen (se kapitel "7. Energisparläge");
- Utför avkalkningscykeln när maskinen kräver det.

16. VARNINGSLAMPORNAS INNEBÖRD

VISAD INDIKATIONSLAMPA	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
	Det är nödvändigt att vrida vredet för ånga/varmt vatten «A19»	Vrid vredet för varmvatten/ånga.
 BLINKANDE	Vattnet i tanken «A9» är inte tillräckligt.	Fyll på vattenbehållaren och för in den korrekt, genom att föra in den tills du hör att den klickar fast.
	Tanken «A9» är inte korrekt införd.	För in behållaren korrekt och tryck in den till botten.
 BLINKANDE	Kaffesumpbehållaren «A13» är full.	Töm kaffesumpbehållaren, droppkaret «A17» och utför rengöringen och sätt sedan tillbaka dem. Viktigt: När du drar ut droppkaret är det obligatoriskt att alltid tömma kaffesumpbehållaren även om den inte är full. Om denna procedur inte utförs, kan det inträffa att sumpbehållaren fylls mer än förutsett vid beredningen av påföljande kaffe och maskinen täpps igen.
	Efter rengöringen har sumpbehållaren «A13» inte satts tillbaka.	Drä ut droppkaret «A17» och för in sumpbehållaren.
→		

VISAD INDIKATIONS LAMP A	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Malningen är för fin och kaffet kommer därför ut för långsamt eller inte alls.</p> <p>Om avhärdningsfiltret «C3» är befintligt, kan en luftbubbla ha bildats inuti kretsen, som har blockerat dispenseringen.</p>	<p>Upprepa dispenseringen av kaffe och vrid justeringsratten för malning «A2» «fig. 10» med ett hack mot nummer 7, medurs medan kaffekvarnen är igång. Om, efter att ha berett åtminstone 2 koppar kaffe, dispenseringen fortfarande skulle vara för långsam, upprepa korrigeringen med justeringsratten med ytterligare ett hack (se "9.3 Justering av kaffekvarnen"). Om problemet kvarstår, vrid ångvredet «A19» till pos. I och låt lite vatten rinna ut ur cappucinoberedaren.</p> <p>Dispensera lite vatten från cappucinoberedaren «A18», genom att vrida ångvredet «A19» till pos. I tills flödet är jämnt «fig. 5».</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Funktionen "förmålet kaffe" har valts, men inget förmålet kaffe har hållits i tratten «A6».</p>	<p>Håll förmalt kaffe i tratten eller välj bort funktionen förmalt.</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Anger att det är nödvändigt att avkalka maskinen.</p>	<p>Du måste snarast möjligt köra avkalkningsprogrammet som beskrivs i kap. "14. Avkalkning".</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>För mycket kaffe har använts.</p>	<p>Välj en lättare smak eller minska mängden förmalt kaffe och begär sedan kaffedispensering på nytt.</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Kaffebönorna har tagit slut.</p> <p>Tratten för förmålet kaffe «A6» är igentäppt.</p>	<p>Fyll på behållaren för kaffebönor «A7».</p> <p>Töm tratten som beskrivs i avs. "13.8 Rengöring av tratten för matning av det förmalda kaffet".</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Efter rengöringen har bryggruppen «A11» inte satts tillbaka.</p>	<p>Sätt in bryggruppen på plats enligt anvisningarna i avs. "13.9 Rengöring av bryggruppen".</p>
 <p>BLINKANDE</p>	<p>Maskinens innandöme är mycket smutsigt.</p>	<p>Rengör noggrant maskinen som beskrivs i kap. "13. Rengöring". Om maskinen, efter rengöringen fortfarande visar meddelandet, kontakta service center.</p>

17 FEL FELSÖKNING	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Nedan listas en del möjliga felkategorier och funktioner upp. Om kaffet är inte varmt Om problemet inte kan lösas på beskrivet sätt, måste du kontakta Teknisk Assistent.	Kopparna har inte förvärmats.	Värm kopparna genom att skölja dem med varmt vatten (OBS: du kan använda funktionen varmt vatten eller sköljning).
	Bryggruppen «A11» har kylts av eftersom 2/3 minuter har förflutit efter den sista kaffeberedningen.	Innan du bereder kaffet, värm upp bryggruppen genom att trycka in knappen sköljning   «B5».
	Den inställda kaffetemperaturen är mycket låg.	Ställ in en högre temperatur från menyn (se kap. "9.4 Inställning av temperaturen").
Kaffet är tunt och har lite skum.	Kaffet är för grovt malet.	Vrid justeringsratten för malning «A2» med ett hack moturs, medan kaffekvarnen är igång «fig. 8». Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispensering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se avs. "9.3 Justering av kaffekvarnen").
	Kaffet är inte lämpligt.	Använd kaffe för espresso maskiner.
Kaffet kommer för långsamt eller droppvis.	Kaffet är för finmalet.	Vrid justeringsratten för malning «A2» med ett hack medurs, medan kaffekvarnen är igång «fig. 8». Fortsätt ett hack i taget tills du erhåller en tillfredsställande dispensering. Effekten märks först efter 2 koppar kaffe (se avs. "9.3 Justering av kaffekvarnen").
Kaffet kommer inte ut från dispenserns ena eller båda munstycken.	Munstyckena är igentäppta.	Rengör munstyckena «A12» med en tandpetare.
Den skummade mjölken har stora bubblor	Mjölken är inte tillräckligt kall eller är inte mellanmjölk.	Använd helst lättmjölk eller mellanmjölk. vid kylskåpstemperatur (ungefär 5°C). Om resultatet fortfarande inte är det önskade, försök att byta mjölk märke.
Mjölken är inte emulgerad	Cappuccinoröret «A18» är smutsigt.	Utför rengöringen enligt avs. "11.1 Rengöring av cappuccinoberedaren efter användning".
Dispenseringen av ånga avbryts under användningen	En säkerhetsanordning stänger av ångan efter 3 minuter.	Vänta några minuter och slå sedan på ång-funktionen igen.
Vid avslutad avkalkning kräver maskinen en tredje sköljning	Under de två sköljningscyklerna, har tanken inte fyllts till MAX nivå.	Utför vad som begärs av maskinen, töm först droppkaret «A17» för att undvika att vattnet flyter över.
Maskinen slås inte på	Kontakten är inte införd i uttaget.	Anslut kontakten till uttaget.
	Endast på modeller där denna förutses, kontrollera att huvudströmbrytaren «A8» är påslagen.	Sätt huvudströmbrytaren i läget I «fig. 1».

Register Now

www.delonghi.com/register



De'Longhi Appliances via Seitz, 47 31100 Treviso Italia delonghi.com

57132C9061_00_0324