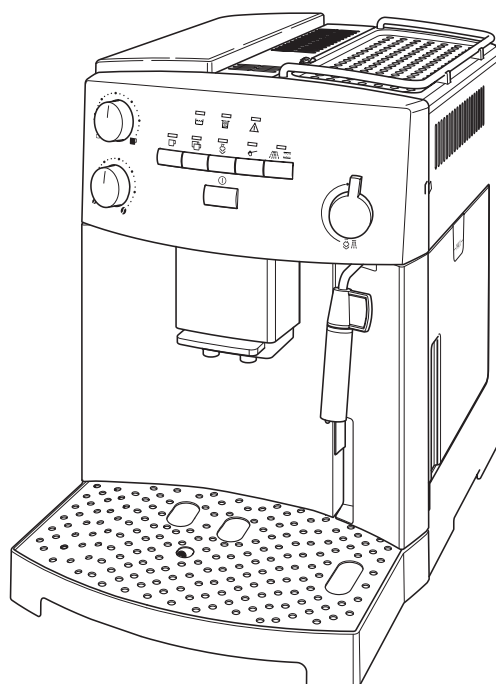


Thinking of you

Electrolux

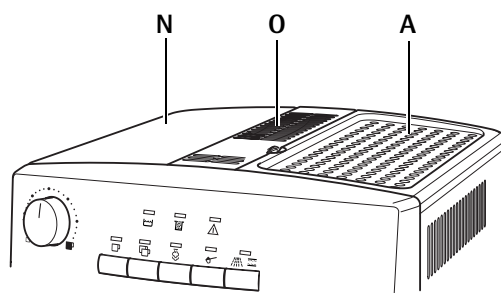
Fully Automatic Espresso-Maker ECS5000/ECS5200



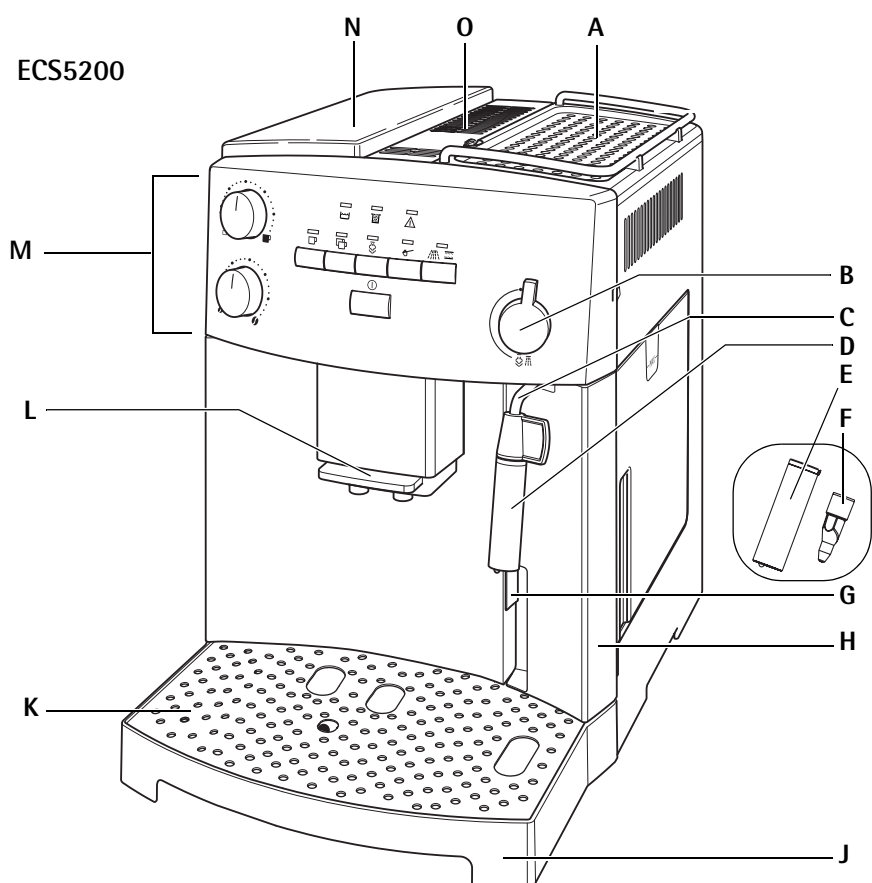
PAGE

(S) Bruksanvisning	7	(E) Instrucciones de uso	169
(DK) Brugsanvisning	23	(P) Instruções de utilização	187
(N) Bruksanvisning	41	(CZ) Návod k použití	205
(FIN) Käyttöohje	59	(PL) Instrukcja obsługi	223
(GB) Instruction book	77	(H) Használati útmutató	243
(D) Gebrauchsanweisung	95	(RO) Instrucțiuni de utilizare	261
(F) Mode d'emploi	115	(GR) Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης	279
(NL) Gebruiksaanwijzing	133	(RUS) Инструкция по эксплуатации	301
(I) Istruzione per l'uso	151	(UA) Інструкція з експлуатації	321

ECS5000

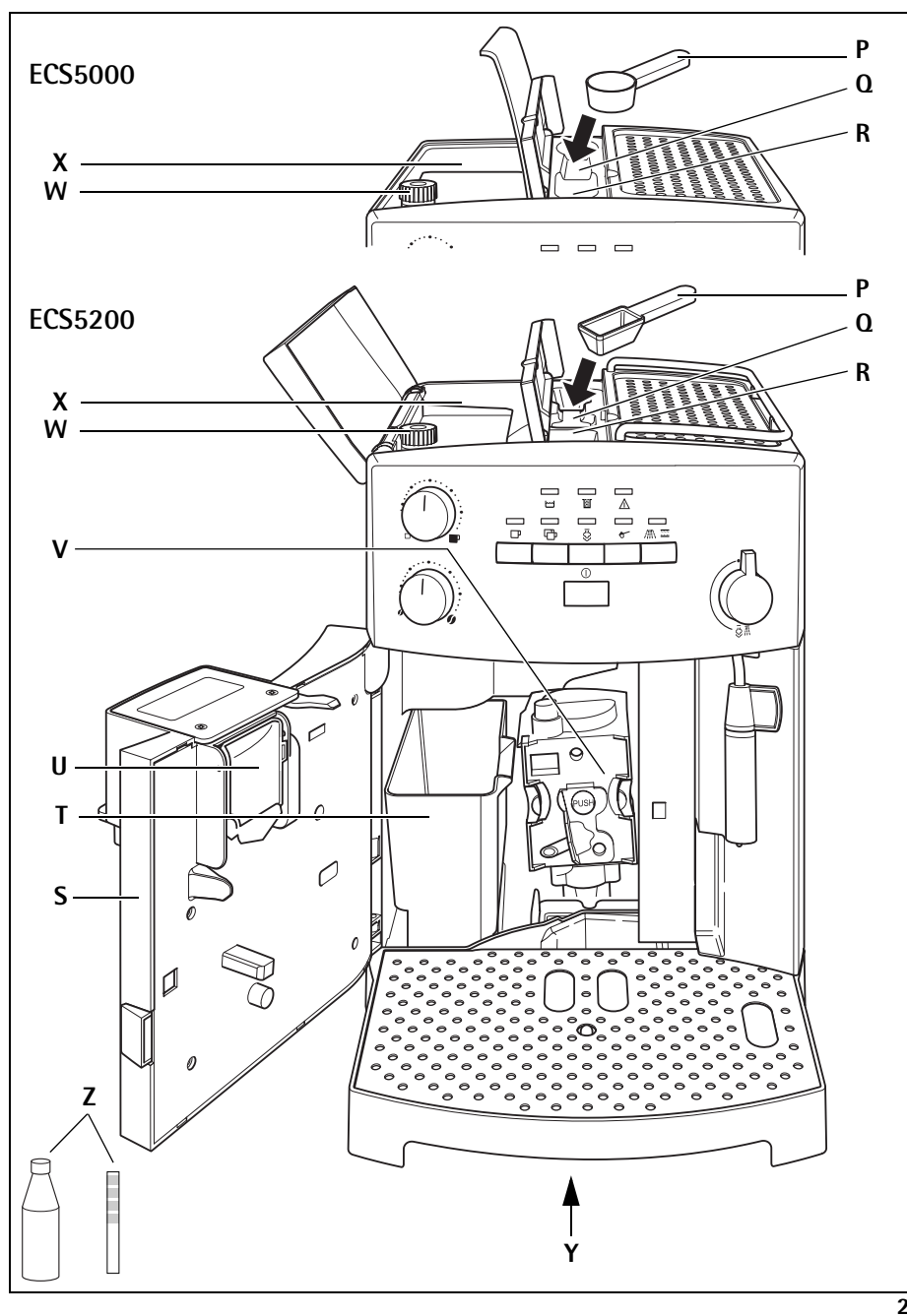


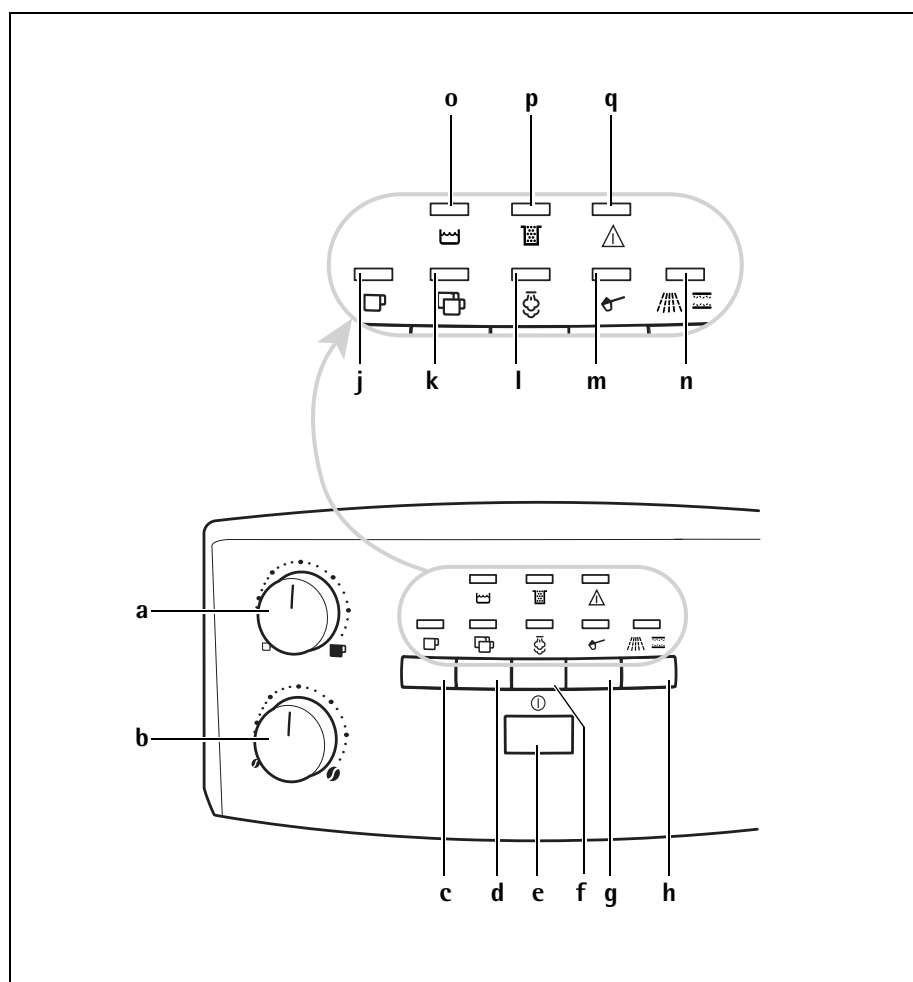
ECS5200



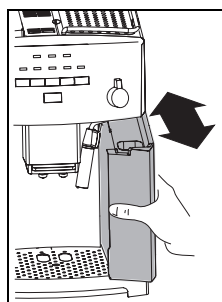
1

2

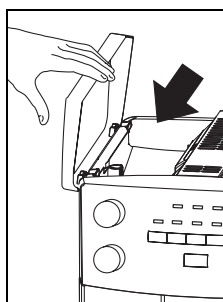




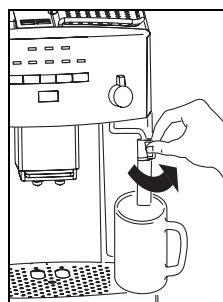
3



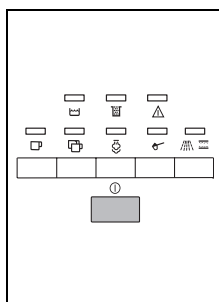
4



5

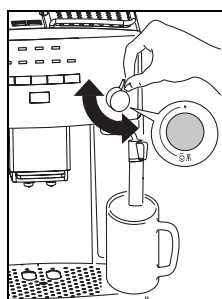


6

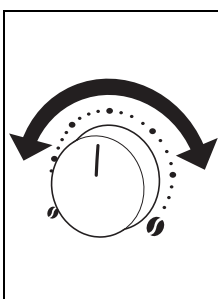


7

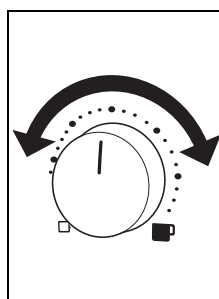
4



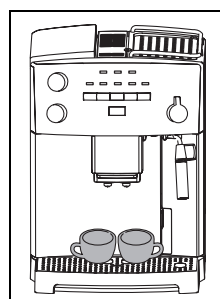
8



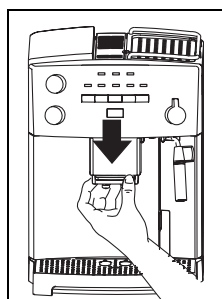
9



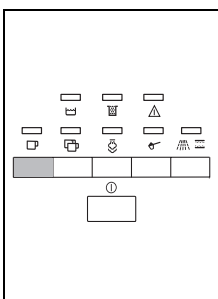
10



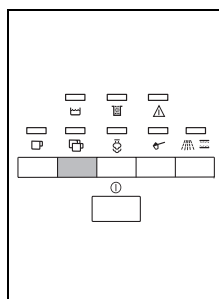
11



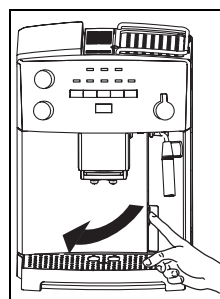
12



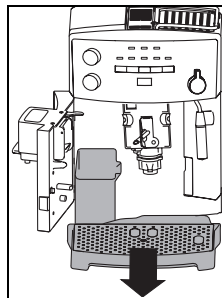
13



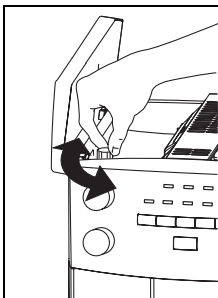
14



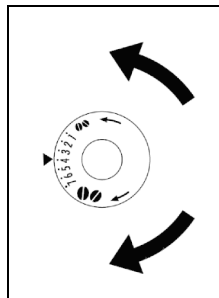
15



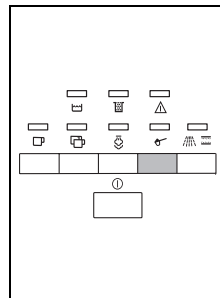
16



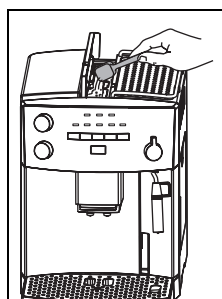
17



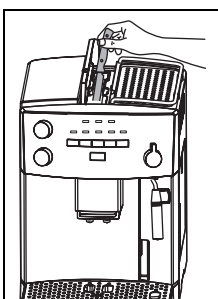
18



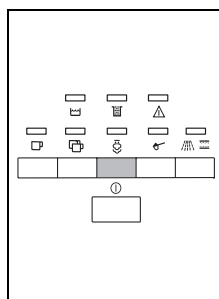
19



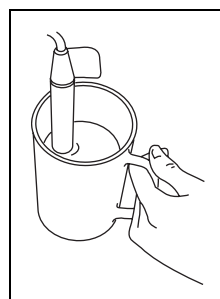
20



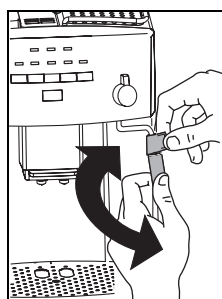
21



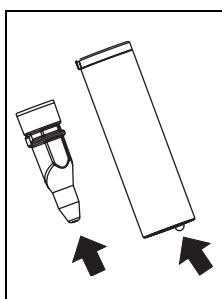
22



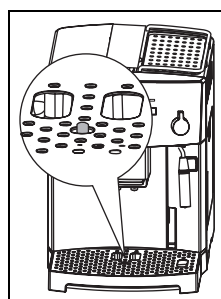
23



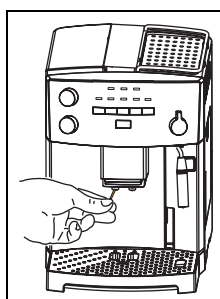
24



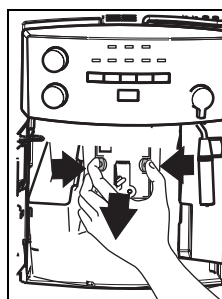
25



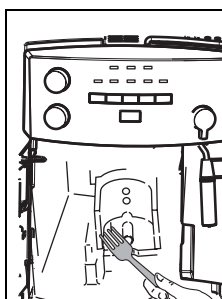
26



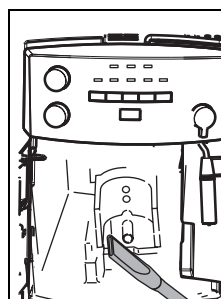
27



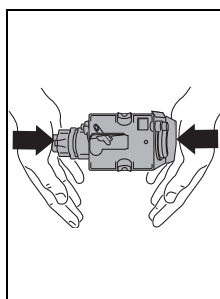
28



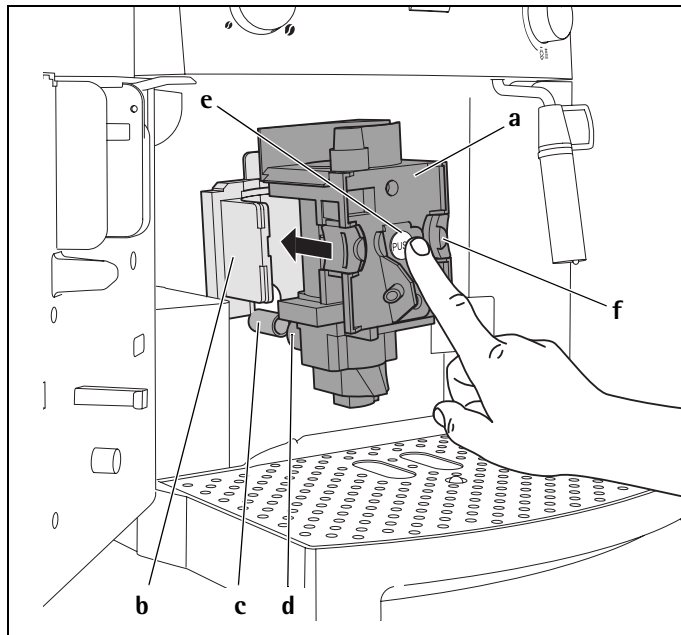
29



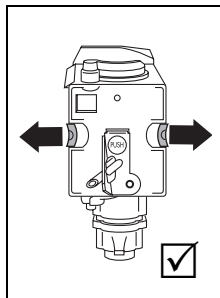
30



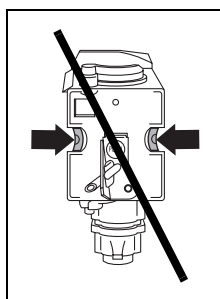
31



32



33



34

S

S Bästa kund,

läs noga igenom denna bruksanvisning. Beakta särskilt säkerhetsanvisningarna! Ta väl vara på bruksanvisningen för senare uppslagning och lämna ut den om en annan person övertar kaffebryggaren.

Innehållsförteckning

1 Bildförklaring	8	10 Vad kontrolllamporna för normal drift betyder	18
1.1 Vy framifrån (bild 1)	8		
1.2 Vy framifrån med öppen servicelucka (bild 2)	8	11 Vad larmlamporna betyder och vad du ska göra när de lyser	19
1.3 Kontrollpanel (bild 3)	8		
2 Säkerhetsanvisningar	9	12 Problem som du kan lösa utan att kontakta en serviceverkstad	20
3 Första start av bryggaren	10	13 Tekniska data	21
3.1 Påfyllning av vatten	10	14 Avfallshantering	22
3.2 Påfyllning av kaffebönsbehållaren	10	15 Om service behövs	22
3.3 Första inkoppling	11		
4 Kaffebrygning med bönor	11		
5 Inställning av kaffekvarnen	13		
6 Kaffebrygning med pulver	13		
7 Beredning av hett vatten	14		
8 Skumning av mjölk	14		
8.1 Rengöra cappuccinoröret	15		
9 Rengöring och underhåll	15		
9.1 Rengöring av maskinen	15		
9.2 Tömning av sumpbehållaren	16		
9.3 Rengöring av infusionsanordningen	16		
9.4 Avkalkning	17		
9.5 Inställning av vattnets hårdhet	17		

S

1 Bildförklaring

i Denna bruksanvisning gäller kaffeautomater av modellerna ECS5000 och ECS5200. Du använder båda maskinerna på samma sätt.

På bild 1 och bild 2 visas de båda modellerna. Alla andra bilder visar modell ECS5200.

1.1 Vy framifrån (bild 1)

- A Värmeplatta för koppar
- B Ångreglage
- C Ångrör
- D Cappuccinorör
- E Cappuccinorör (löstagbart)
- F Munstycke till cappuccinoröret (löstagbart)
- G Öppningsknapp för servicelucka
- H Vattenbehållare (löstagbar)
- J Droppskål (löstagbar)
- K Bricka för koppar
- L Utmatningsrör för kaffet som kan ställas in i höjdläget
- M Kontrollpanel (se bild 3)
- N Lock till behållaren för kaffeböner
- O Lock till behållaren för malet kaffe

1.2 Vy framifrån med öppen servicelucka (bild 2)

- P Kaffemått
- Q Utrymme för kaffemåttet
- R Tratt för malet kaffe
- S Servicelucka
- T Löstagbar behållare för kaffesump
- U Rörlig låda
- V Infusionsanordning
- W Vred för inställning av malningsgrad
- X Behållare för kaffeböner
- Y Typskylt (apparatens undersida)
- Z Flytande avkalkningsmedel och Testremsa

1.3 Kontrollpanel (bild 3)

- a Vred för kaffemängd (liten, normal eller stor kopp)
- b Vred för mängd malet kaffe (för att laga svagt, normalt eller starkt kaffe)
- c Knapp för 1 kopp
- d Knapp för 2 koppar
- e På/av-knapp
- f Ångknapp
- g Knapp för färdigmalet kaffe (bortkoppling av kaffekvarnen)
- h Sköljnings- och avkalkningsknapp
- j Kontrollampa för 1 kopp och kaffe-temperatur OK
- k Kontrollampa för 2 koppar och kaffe-temperatur OK
- l Kontrollampa för ånga och ångtemperatur OK
- m Kontrollampa för färdigmalet kaffe (kaffekvarnen bortkopplad)
- n Larmlampa för kalk
- o Kontrollampa som visar att det saknas vatten eller att vattenbehållaren inte är isatt
- p Kontrollampa som visar att behållaren för kaffesump är full eller inte är isatt
- q Lampa för generellt larm

2 Säkerhetsanvisningar



Bryggarens säkerhet uppfyller godkända regler för teknik och apparatsäkerhetslagens föreskrifter. Det oaktat ber vi er att göra er förtrogen med säkerhetsanvisningarna nedan.

Allmän säkerhet

- Bryggaren får endast anslutas till elnät vars spänning, strömtyp och frekvens överensstämmer med uppgifterna på typskylten (se bryggarens undersida)!
- Låt aldrig nätsladden komma i kontakt med heta delar på bryggaren.
- Dra aldrig ut stickproppen ur vägguttaget genom att dra i nätsladden!
- Bryggaren får inte tas i bruk om:
 - nätsladden är skadad eller
 - bryggarens hus har synliga skador.
- Bryggaren får inte hanteras av personer (inklusive barn) som saknar nödvändig erfarenhet och kunskap för säker hantering eller av personer (inklusive barn) som är fysiskt, eller psykiskt handikappade om de inte blivit undervisade eller instruerade av en person som ansvarar för deras säkerhet.

Skydda barn

- Lämna inte bryggaren påkopplad utan uppsikt och var speciellt försiktig om barn finns i närheten!
- Förpackningsmaterial som t.ex. plastpåsar får inte hamna i barnens händer.

Säkerhet under bryggning

- Obs! Kaffeutlopp, cappuccinorör och värmeplatta för koppar blir heta under bryggningen. Håll barn på betryggande avstånd!
- OObs! Risk för brännskador när cappuccinoröret är påkopplat! Risk att hett vatten eller het ånga leder till skållning. Håll alltid en behållare under cappuccinoröret när du aktiverar det.
- Värm inte upp lättantändliga vätskor med ånga!
- Använd bryggaren endast om vatten fyllts på! Håll endast kallt vatten i vat-

tentanken, aldrig hett vatten, mjölk eller andra vätskor. Observera att maxvolymen är ca 1,8 liter.

- Fyll inte på djupfrysta eller karamelliserade kaffeböner i bönbehållaren, utan endast rostade kaffeböner! Rensa kaffebönorna från främmande partiklar som t.ex. små stenar. För skada och blockering som orsakats av främmande partiklar fritar vi oss allt ansvar.
- Fyll endast på kaffepulver i behållaren för malet kaffe.
- Håll inte bryggaren påkopplad längre än nödvändigt.
- Utsätt inte bryggaren för väder och vind.
- Som förlängningssladd får endast en i handeln förekommande sladd med en ledningsarea på minst 1,5 mm² användas.
- För att undvika faror bör personer med motoriska störningar inte använda bryggaren utan assistans av en annan person.
- Starta bryggaren endast när droppskålen, behållaren för kaffesump och brickan för koppar är isatta!

Säkerhet vid rengöring och skötsel

- Beakta rengörings- och avkalkningsanvisningarna.
- Före underhåll och rengöring skall bryggaren kopplas från och stickproppen dras ur!
- Doppa inte bryggaren i vatten.
- Cappuccinoröret får endast rengöras när det är fränkopplat, kallt och utan tryck!
- Bryggarens delar får inte rengöras i diskmaskin.
- Håll aldrig vatten i kvarnen, risk för att kvarnen skadas.

Bryggaren får varken öppnas eller repareras. Osakkunnig reparation kan leda till stora risker för användaren.

Elapparater får endast repareras av elfackman.

S

För eventuell reparation samt byte av nätsladden bör du kontakta

- återförsäljaren där du köpte bryggaren eller
- Electrolux serviceline.

Om kaffebryggaren används för ändamål den inte är avsedd för eller om den används på fel sätt fritar vi oss från allt ansvar för skador och garanti – detta gäller även om avkalkningsprogrammet inte utförts enligt beskrivning i denna bruksanvisning omedelbart när larmlampan för kalk  blinkar. För skada och blockering som orsakats av främmande partiklar fritar vi oss allt ansvar.

3 Första start av bryggaren

 Ta ut espressomaskinen ur förpackningen och kontrollera att den är hel. I tveksamma fall ska espressomaskinen inte användas. Vänd dig vid behov till fackman.

 Placera espressomaskinen på en arbetsbänk långt från vattenkranar, diskhoar och värmekällor.

 Se till att det finns ett fritt avstånd på cirka 5 cm på sidorna av och bakom espressomaskinen och på minst 20 cm ovanför den.

Installera aldrig espressomaskinen på en plats där temperaturen kan sjunka ned till eller under 0 °C (om vattnet fryser kan apparaten skadas).

 Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som anges på maskinens typskylt. Espressomaskinen får endast anslutas till eluttag som har en kapacitet på minst 10 A och är ordentligt jordat. Tillverkaren kan inte ställas till ansvar för eventuella olyckor som inträffar till följd av att jordning saknas.

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

 Anslut bryggaren till ett eluttag.

Första gången kaffebryggaren ansluts till elnätet lyser alla kontrollampor under några sekunder och slocknar sedan igen. Detta är ett test.

 Ställ helst in vattnets hårdhetsgrad enligt anvisningarna i avsnitt 9.5 „Inställning av vattnets hårdhet“, sida 17 innan du börjar använda maskinen.

 För att lära dig använda espressomaskinen på rätt sätt bör du noggrant följa nedanstående anvisningar steg för steg första gången du använder den.

3.1 Påfyllning av vatten

Kontrollera före påkoppling att det finns vatten i vattenbehållaren, fyll på vid behov. Bryggaren använder vatten vid varje in- och fråkoppling för automatisk sköljning.

 Ta loss vattenbehållaren (bild 4), skölj den och fyll den med friskt vatten utan att överskrida markeringen MAX. När du tar loss behållaren ska cappuccinoröret alltid vara infällt mot mitten av maskinen, annars är det i vägen och det går inte att ta loss behållaren.

 Fyll endast på kallt vatten. Andra vätskor som t.ex. mineralvatten eller mjölk får inte användas.

 Sätt tillbaka behållaren och tryck fast den.

 För att alltid lyckas med ett aromatiskt kaffe, tänk på:

- att byta vattnet i vattentanken dagligen,
- att rengöra vattentanken minst en gång i veckan i vanligt diskvatten (inte i diskmaskin). Skölj sedan med rent vatten.

3.2 Påfyllning av kaffebönsbehållaren

 Öppna locket till behållaren för kaffeböns (bild 5).

 Fyll behållaren med kaffeböns.

 Stäng locket.

 **Obs!** Fyll endast på med rena, rostade kaffebönor utan tillsats av karamelliserade eller smaksatta ingredienser, och använd inte heller frysta kaffebönor. Kontrollera att inga främmande föremål, t.ex. småstenar, hamnar i kaffebehållaren. Blockering eller skada som orsakas av främmande föremål i kvarnen täcks inte av garantin.

 Espressomaskinen har testkörts med kaffe i fabriken och därför är det helt normalt om det finns spår av kaffe i kvarnen. Vi garanterar naturligtvis att maskinen är ny.

3.3 Första inkoppling

Första gången kaffebryggaren kopplas in måste den avluftas.

 Se till att vattenbehållaren är fylld och att stickproppen sitter i eluttaget.

 Vrid cappuccinoröret utåt och ställ en kopp under det (bild 6). Sätt på maskinen genom att trycka på knappen (bild 7).

 Vrid omedelbart efter igångsättningen, inom 30 sekunder, ångreglaget motsols så långt det går (bild 8). Lite buller från maskinen är helt normalt.

Efter några sekunder börjar det komma ut vatten ur cappuccinoröret.

 Vrid ångreglaget medsols ett halvt varv (bild 8) för att avbryta vattenutmatningen när koppen innehåller 30 ml.

 Vänta tills kontrolllamporna  och  slutar blinka och lyser med fast sken. När kontrolllamporna blinkar värms maskinen upp. När de lyser med fast sken har espressomaskinen uppnått den idealiska temperaturen för tillagning av kaffe.

Strax innan kontrolllamporna slutar blinka genomför maskinen en automatisk sköljning: lite varmt vatten kommer ut ur munstyckena och samlas upp i droppskålen.

 Fyll koppen med detta varma sköljvatten för att få varmare kaffe när du ska laga en liten kopp (mindre än 60 ml).

Låt vattnet vara kvar i koppen en liten stund så att koppen värms upp och töm sedan ut det.

Espressomaskinen är nu klar att använda.

4 Kaffebrygning med bönor

 Kontrollera alltid att de kontrolllamporna  och  lyser med fast sken samt att behållaren för kaffebönor är påfylld innan du matar ut kaffet.

 Ställ in önskad smak på kaffet med vredet för mängd malet kaffe (bild 9).

Maskinen mal mer kaffebönor ju längre medsols du vrider det, och därmed blir kaffet också starkare. När maskinen är ny krävs det att du lagar några koppar för att hitta den inställning som ger dig en espresso med önskad smak. Om du vrider vredet för långt medsols blir utmatningen väldigt långsam (droppvis), framför allt när du lagar två koppar kaffe.

 Ställ in önskad mängd kaffe med vredet för kaffemängd (bild 10).

Ju längre medsols du vrider det, desto mer kaffe får du. När maskinen är ny krävs det att du lagar några koppar för att hitta den inställning som ger dig en espresso med önskad smak.

 Ställ en kopp under munstyckena om du vill laga 1 kopp espresso eller 2 koppar om du vill laga 2 koppar espresso (bild 11). Sänk utmatningsröret så att munstyckena kommer så nära kopparna som möjligt för att få ett perfekt skum (bild 12).

 Tryck på knappen  (bild 13) om du ska laga en kopp espresso eller på knappen  (bild 14) om du ska laga 2 koppar.

Espressomaskinen mal nu bönorna, utför en kort för-infusion och matar sedan ut kaffet.

När den förinställda kaffemängden har uppnåtts avbryter maskinen automatiskt utmatningen och tömmer ut summen i behållaren för kaffesump.

S

Efter några sekunder, när båda de kontrolllamporna  och  åter lyser, kan du laga mer kaffe.

-  Slå av maskinen genom att trycka på knappen ① (innan den stängs av genomför maskinen en automatisk sköljning: lite varmt vatten kommer ut ur munstyckena och samlas upp i droppskålen; akta så du inte bränner dig). Om du inte stänger av maskinen med knappen ① genomför den en kort sköljning och stängs sedan av automatiskt 3 timmar efter den senaste användningen.

-  **Anm 1:** Vrid vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg medsols om kaffet matas ut droppvis eller inte alls (se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13). Vrid ett steg i taget tills du är nöjd med utmatningen.

 **Malningsgraden får endast ändras under malning. Om du gör denna inställning när kvarnen är frånkopplad kan kaffebryggaren skadas.**

-  **Anm 2:** Vrid det vredet för för mängd malet kaffe (bild 9) något medsols om kaffet matas ut för snabbt och du inte är nöjd med skummet. Det krävs att du lagar några koppar för att hitta den inställning som ger dig en espresso med önskad smak. Om du vrider vredet för långt medsols blir utmatningen väldigt långsam (droppvis), framför allt när du lagar två koppar kaffe. Vrid också vredet för inställning av malningsgrad ett steg motsols om du inte är nöjd med skummet efter att ha lagat några koppar (bild 17). Se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13.

-  **Anm 3:** Så här får du varmare kaffe
 - 1) Om du vill laga en liten kopp kaffe (mindre än 60 ml) strax efter att ha satt på maskinen kan du använda det varma sköljvattnet för att värma upp koppen.
 - 2) Om det har gått mer än 2-3 minuter sedan du lagade kaffe senast måste du däremot värma upp infusionsanord-

ningen genom att trycka på knappen .

Låt vattnet rinna ner i droppskålen eller använd detta vatten för att fylla (och sedan tömma) den kopp som du ska använda till kaffet så att den värms upp.

3) Använd inte mycket tjocka koppar, eftersom de absorberar för mycket värme, åtminstone om de inte värms upp i förväg.

4) Värm kopparna genom att spola dem med varmt vatten eller ställ dem på värmeplattan på locket i minst 20 minuter med maskinen påslagen.

-  **Anm 4:** Du kan när som helst avbryta utmatningen genom att trycka på den av knapparna (bild 13) och (bild 14) som du tidigare tryckte på, eller genom att vrida vredet för kaffemängd (bild 10) åt vänster.

-  **Anm 5:** Om du vill öka mängden kaffe i koppen när utmatningen är klar håller du den av knapparna  (bild 13) och  (bild 14) som du tidigare har tryckt på intryckt tills du erhåller önskad mängd. Du kan även vrida vredet för kaffemängd (bild 10) åt höger (detta måste ske direkt efter det att kaffet matats ut och innan det förbrukade kaffepulvret slängs i behållaren för kaffesump).

-  **Anm 6:** När larmlampan  lyser med fast sken måste du fylla på vattenbehållaren för att kunna laga kaffe. Det går bara att ta loss vattenbehållaren när cappuccinoröret är infällt mot mitten av maskinen (det är normalt att det finns lite vatten kvar i behållaren när larmlampan  tänds).

-  **Anm 7:** Maskinen räknar antalet kaffekoppar som har lagats. Efter 14 koppar kaffe (eller 7 dubbla koppar) tänds kontrolllampan  för att varna för att behållaren för kaffesump är full och behöver tömmas och rengöras, se 9.2 „Tömning av sumpbehållaren“, sida 16.

i **Anm 8:** Med tiden kan det hända att knivarna i kaffekvarnen slits så att kaffet blir mer grovmalet. Då matas det ut för snabbt och det bildas inget skum. För att råda bot på detta kan du ställa in en annan malningsgrad genom att vrida vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg motsols (se anvisningarna i avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13).

i **Anm 9:** Om maskinen inte har använts under en längre tid måste du innan du tar den i bruk igen rengöra infusionsanordningen enligt anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16.

i **Anm 10:** Ta aldrig loss vattenbehållaren när maskinen håller på att mata ut kaffe. Om du gör det kan inte maskinen laga något kaffe och kontrollampen för vattenbrist börjar  blinka. Om du sedan försöker laga en kopp kaffe till blir maskinen bullrig och producerar inget kaffe. För att starta om maskinen måste du då vrida ångreglaget motsols så långt det går och låta vattnet rinna ut genom cappuccinoröret i några sekunder.

i Första gången du använder maskinen måste du laga 4–5 koppar kaffe innan resultatet börjar bli bra.

i Du behöver inte vända dig till en serviceverkstad så fort en larmlampa tänds: det går nästan alltid att lösa problemet med hjälp av instruktionerna i avsnitt 11 „Vad larmlamporna betyder och vad du ska göra när de lyser“, sida 19 och 12 „Problem som du kan lösa utan att kontakta en serviceverkstad“, sida 20. Om dessa inte hjälper eller om du vill ha mer information kan du ringa till vår kundtjänst.

5 Inställning av kaffekvarnen

Kaffekvarnen har förinställts i fabriken för att utmatningen av kaffet ska bli korrekt och behöver inte ställas in, åtminstone inte i början. När du har

lagat de första kopporna kaffe måste du dock ändra inställningen med hjälp av vredet för inställning av malningsgrad i behållaren för kaffebönor, om utmatningen går för snabbt eller för långsamt (droppvis) (bild 17).

Den nya inställningen märks inte förrän du har lagat minst 2 koppar kaffe.



Malningsgraden får endast ändras under malning. Om du ändrar denna inställning när kvarnen är frånkopplad kan kaffebryggaren skadas.



Vrid ett steg motsols (=mer finmalet kaffe) för en långsammare utmatning och ett bättre skum (bild 18).



Vrid ett steg medsols (=mer grovmalet kaffe) för en snabbare utmatning (inte droppvis) (bild 18).



Espressomaskinen har testkörts med kaffe i fabriken, och därför är det helt normalt om det finns spår av kaffe i kvarnen. Vi garanterar naturligtvis att maskinen är ny.

6 Kaffebrygning med pulver



Tryck på knappen  för färdigmalet kaffe (bild 19).

Kontrollampen  tänds för att visa att denna funktion har valts och att kaffekvarnen är bortkopplad.



Öppna locket i mitten och håll i ett eller två strukna mått färdigmalet kaffe (för en resp. två koppar kaffe) i tratten (bild 20).



Med vredet för kaffemängd (bild 10) väljer du önskad kaffemängd.



Vrid åt höger för att öka kaffemängden.



Ställ en kopp under munstyckena om du vill laga en kopp espresso eller två koppar om du vill laga två koppar espresso (bild 11). Sänk utmatningsröret så att munstyckena kommer så nära kopporna som möjligt för att få ett perfekt skum (bild 12).



Tryck på knappen  (bild 13) om du ska laga en kopp espresso eller på knappen  (bild 14) för att laga två koppar.

S

-  **Anm 1:** Håll aldrig i det färdigmalda kaffet när maskinen inte är på, för att undvika att det sprids inuti maskinen.
-  **Anm 2:** Håll aldrig i mer än 2 strukna mått kaffe. I annat fall tillagar inte maskinen något kaffe och det malda kaffet smutsar ner maskinens inre, eller så matas kaffet ut droppvis.
-  **Anm 3:** Använd alltid det medföljande kaffemåttet för att dosera kaffet.
-  **Anm 4:** Håll endast färdigmalet kaffe som är avsett för espressomaskiner i tratten, inte kaffebönor, frystorkat kaffe eller andra material som kan skada maskinen.
-  **Anm 5:** Peta ner kaffet med en kniv om tratten har täppts till av för mycket kaffe (bild 21) och ta sedan loss infusionsanordningen och rengör den och maskinen enligt anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16.
-  Om du vill övergå till att laga kaffe med kaffebönor när utmatningen av kaffet är klar kan du stänga av tillagningen med färdigmalet kaffe genom att trycka på knappen en gång till (kontrolllampan släcks och kaffekvarnen kopplas in igen).
-  Se även kapitel 4 „Kaffebryggning med bönor“, sida 11, anmärkningarna Nr. 3 - 7, 9 och 10.

7 Beredning av hett vatten

-  Kontrollera alltid att de kontrolllamporna  och  lyser med fast sken.
-  Vrid cappuccinoröret utåt (bild 6).
-  Placera en behållare under cappuccinoröret (bild 6).
-  Vrid ångreglaget ett halvt varv motsols (bild 8): vattnet rinner ut ur cappuccinoröret och ner i behållaren.
-  Vrid ångreglaget medsols (bild 8) för att avbryta vattenutmatningen och sätt tillbaka cappuccinoröret i utgångsläget vid maskinens mitt.

(Mata inte ut hett vatten under längre tid än 2 minuter).

8 Skumning av mjölk

-  Fyll en behållare med cirka 1 dl mjölk för varje cappuccino som du ska laga. När du väljer behållare, tänk på att mjölkens volym ökar 2 eller 3 gånger.
-  Använd helst kylskåpskall lättmjölk.
-  Vrid cappuccinoröret utåt (bild 6).
-  Laga espresso på det sätt som beskrivs i de föregående avsnitten och använd koppar som är tillräckligt stora för att rymma cappuccino.
-  Tryck sedan på ångknappen  (bild 22).
- Kontrolllampan  börjar blinka för att visa att maskinen håller på att värmas upp (kontrolllamporna  och  lyser inte för att visa att det inte går att brygga något kaffe).
- När kontrolllampan  slutar blinka och lyser med fast sken har maskinen nått optimal temperatur för att producera ånga.
-  Sänk omedelbart, inom två minuter, ner cappuccinoröret i behållaren med mjölk (bild 23), annars återgår maskinen automatiskt till kaffefunktionen. Vrid ångreglaget ett halvt varv motsols (bild 8).

 Akta så att du inte bränner dig.

 **Obs!** Risk att cappuccinoröret täpps till av intorkad mjölk. Tänk på att inte låta cappuccinoröret komma så långt ned i mjölken att luftintaget på cappuccinorörets övre del täcks av mjölk. Det kan leda till att mjölk sugas in i ventilen och ev. leda till föroreningar i cappuccinoröret.

Ur cappuccinoröret kommer det ånga som ger mjölken ett krämnt utseende och ökar dess volym. Doppa ner cappuccinoröret i mjölken och för behållaren i cirklar med långsamma rörelser

nedifrån och upp för att få ett fylligare skum. (Mata inte ut ånga under längre tid än 2 minuter.)

- ☞ När önskad temperatur har uppnåtts avbryter du utmatningen av ånga genom att vrida reglaget medsols så långt det går (bild 8) och trycka på ångknappen  (bild 22) för att koppla bort ångfunktionen.
- ☞ Håll den skummade mjölken i kopparna med espresso. Cappuccino är färdig. Sockra efter behag och strö lite kakao-pulver över mjölkskummet om så önskas.

i **Anm:** Omedelbart efter det att du har lagat cappuccino och kopplat bort ångfunktionen genom att trycka på ångknappen  (bild 22) håller maskinen för hög temperatur för att laga kaffe. Om du trycker på knappen  (bild 12) eller  (bild 13) för att göra mer kaffe blinkar de kontrolllamporna och för att visa att temperaturen inte är den rätta, och du måste vänta i ungefär tio minuter tills maskinen svalnat något.

Tips: För att påskynda avsvälningen kan du efter att ha kopplat bort ångfunktionen öppna ångreglaget och tömma ut vatten ur cappuccinoröret i en behållare tills kontrolllamporna  och  slutar att blinka.

8.1 Rengöra cappuccinoröret

Det är viktigt att alltid rengöra cappuccinoröret efter användning.

- ☞ Släpp ut lite vatten eller ånga under några sekunder genom att vrida ångreglaget motsols så långt det går (bild 5).
Detta medför att eventuell mjölk som finns kvar i ångröret töms ut.
- i** **Obs:** Du bör av hygieniska skäl alltid göra detta så att inte mjölk står kvar i cappuccinoröret.
- ☞ Vrid reglaget medsols så långt det går. Vänta ett par minuter tills cappuccinoröret svalnat.

- ☞ Håll spaken på fästet stilla med ena handen och skruva med den andra loss cappuccinoröret genom att vrida det medsols och dra av det (bild 24).
- ☞ Ta loss ångmunstycket från ångröret genom att dra det nedåt.
- ☞ Kontrollera att de två hålen vid pilarna på bild 25 inte är tilltäppta. Rengör dem vid behov med hjälp av en nål.
- ☞ Sätt tillbaka ångmunstycket genom att föra in det i ångröret och vrida åt det ordentligt samtidigt som du trycker det uppåt.
- ☞ Sätt tillbaka cappuccinoröret genom att föra det uppåt och vrida det motsols (bild 24).

9 Rengöring och underhåll



Innan du utför någon form av rengöring måste du se till att maskinen är kall och att stickproppen är urdragen. Doppa aldrig ned maskinen i vatten: den innehåller elektronik.

Använd inte lösningsmedel eller medel med slipverkan för rengöring av espressomaskinen. Det räcker med en fuktad mjuk trasa.

Maskinens komponenter får **aldrig** diskas i diskmaskin.

9.1 Rengöring av maskinen

- ☞ Rengör behållaren för kaffesump  varje gång som kontrollampen tänds (avsnitt 9.2 „Tömning av sumpbehållaren“, sida 16).
- ☞ Vattenbehållaren bör också rengöras ofta.
- ☞ Droppskålen har en indikator som visar vattennivån (bild 26). När denna börjar synas (några millimeter under droppskålen) behöver droppskålen tömmas och rengöras.
- ☞ Kontrollera med jämna mellanrum att utmatningshålen för kaffet inte är tilltäppta. Ta bort kafferester ur dem med en nål (bild 28).

S

9.2 Tömning av sumpbehållaren

Maskinen räknar antalet tillagade koppar kaffe. Efter 14 enskilda (eller 7 dubbla) koppar kaffe som tillagats tänds kontrolllampan , för att indikera att behållaren för kaffesump är full och måste tömmas och rengöras. Inget mer kaffe kan tillagas innan behållaren för kaffesump har rengjorts.

 Vid rengöring låser du upp och öppnar serviceluckan genom att trycka på öppningsknappen (bild 15), kontrolllampan  blinkar.

 Tag ut droppskålen (bild 16), töm och diska den.

 Töm och rengör noggrant sumpbehållaren. Se till att alla avlagringar på botten avlägsnas.

Viktigt: Varje gång droppskålen dras ut måste även sumpbehållaren tömmas även om den inte är helt full. Om detta inte gjorts kan det vid nästa kaffe-bryggning hända att sumpbehållaren blir för full och kaffesumpen täpper då till kaffebyggaren.

 Om bryggaren används varje dag bör behållaren tömmas varje dag. Töm alltid sumpbehållaren när bryggaren är påkopplad. Då registrerar bryggaren att tömning skett.

9.3 Rengöring av infusionsanordningen

Infusionsanordningen måste rengöras med jämna mellanrum för att den inte ska fyllas med kaffeavlagringar (som kan orsaka driftsstörningar).

Gör så här för att rengöra den:

 Stäng av maskinen genom att trycka på knappen  (bild 4), inte genom att dra ur stickproppen, och vänta tills alla kontrolllamporna har släckts.

 Öppna luckan (bild 15).

 Ta loss droppskålen och behållaren för kaffesump (bild 16) och diska dem.

 Tryck in de två röda spärrarna på infusionsanordningen mot mitten (bild 28) och dra den utåt



Varning: det går bara att ta loss infusionsanordningen när maskinen är avstängd. Om du försöker ta loss den när maskinen är på riskerar du att skada maskinen allvarligt.



Skölj infusionsanordningen under rinnande vatten utan att använda diskmedel.



Diska aldrig infusionsanordningen i diskmaskin.



Rengör maskinen noggrant invändigt. Skrapa bort kaffe som har fastnat inuti maskinen med en trä- eller plastgaffel (bild 29) och avlägsna sedan alla rester med en dammsugare (bild 30).



För att sätta tillbaka bryggningsenheten (bild 32, a) skjuter du in den i hållaren (bild 32, b) och mot stiftet (bild 32, c). Stiftet måste gå in i röret (bild 32, d) nedtill på bryggningsenheten.



Tryck sedan med kraft på texten PUSH (bild 32, e) så att den klickar på plats.



Kontrollera att de två röda spärrarna (bild 32, f) har slagit till och är ute, annars går det inte att stänga luckan. Bild 33: De röda spärrarna har hoppat ut korrekt.

Bild 34: De röda spärrarna har inte hoppat ut.



Anm 1: Om du inte sätter i infusionsanordningen ordentligt så att du hör den klicka på plats och de röda spärrarna inte är helt ute går det inte att stänga luckan och därmed att starta maskinen (om du sätter på den blinkar kontrolllampan ).



Anm 2: Om det fortfarande är svårt att sätta i infusionsanordningen måste du få den att anta rätt storlek genom att samtidigt trycka hårt på dess nedre och övre ände (innan du sätter i den), som figur 31 visar.



Anm 3: Om du ändå inte lyckas sätta i infusionsanordningen kan du lämna den lös, stänga luckan, dra ur stickproppen och sätta i den igen). Vänta tills alla kontrolllamporna har släckts

och öppna sedan luckan och sätt tillbaka infusionsanordningen.
Sätt tillbaka droppskålen och behållaren för kaffesump; stäng luckan.

9.4 Avkalkning

Det är normalt att maskinens ledningar fylls med kalk med tiden, eftersom vattnet som används för att laga kaffet ständigt värms upp. När kontrollampen  börjar blinka är det dags att avkalka maskinen.

i **Obs:** Det går att laga kaffe trots att kontrollampen lyser.

Gå till väga enligt följande:

-  Slå på maskinen genom att trycka på knappen  (bild 7).
-  Vänta tills de kontrollamporna  och  lyser med fast sken.
-  Blanda lösningen enligt beskrivningen på den medföljande flaskan med avkalkningsmedel:
Häll innehållet i flaskan med avkalkningsmedel (0,125 liter) i vattenbehållaren och tillsätt 1 liter vatten.

! **Obs!** Använd absolut inte avkalkningsmedel som Electrolux inte rekommenderat. Om avkalkningsmedel av andra fabrikat används fritar sig Electrolux från allt ansvar för eventuella skador. Avkalkningsmedel kan köpas i fackhandel eller beställas via Electrolux servicelinje.

-  Ställ en behållare som rymmer minst 1,5 liter under cappuccinoröret (bild 6).
-  Tryck på knappen  och håll den intryckt i minst 5 sekunder. Kontrollampen  tänds för att visa att avkalkningsprogrammet har startat (kontrollamporna  och  förblir släckta för att visa att det inte går att laga kaffe).
-  Vrid ångreglaget ett halvt varv motsols (bild 8). Avkalkningslösningen börjar rinna ut ur cappuccinoröret och ner i behållaren.
Avkalkningsprogrammet genomför automatiskt en serie med utmatningar

och pauser för att avlägsna kalkavlagringar ur espressomaskinen.

-  Vrid ångreglaget ett halvt varv medsols (bild 8) när kontrollampen  tänds efter cirka 30 minuter.

Efter avkalkningen måste du skölja bort resterna av avkalkningslösning ur maskinen på följande sätt:

-  Ta loss vattenbehållaren, skölj den och fyll den med friskt vatten.
-  Sätt tillbaka behållaren.
-  Töm uppsamlingsbehållaren (under cappuccinoröret) och sätt tillbaka den.
-  Vrid ångreglaget ett halvt varv motsols (bild 8). Ur cappuccinoröret rinner det nu hett vatten som samlas upp i behållaren.

När behållaren är tom släcks kontrollampen  och kontrollampen tänds .

-  Vrid ångreglaget medsols så långt det går (bild 6) och fyll vattenbehållaren med friskt vatten igen.

Avkalkningsprogrammet är nu avslutat och maskinen är redo att laga kaffe igen.

i **Obs:** Om avkalkningen avbryts innan den är färdig kvarstår  larmet och du måste börja om från början.

! **Obs:** En förutsättning för att garantin ska gälla är att kaffebyggaren kalkas av regelbundet.

9.5 Inställning av vattnets hårdhet

Kontrollampen  tänds efter en bestämd drifttid som ställs in i fabriken med hänsyn till den maximala mängd kalk som hushållsvattnet kan innehålla. Om du vill kan du förlänga denna drifttid, och därigenom genomföra avkalkningen mindre ofta, genom att programmera maskinen utifrån det verkliga kalkinnehållet i det vatten du använder. Använd bifogad testremsa för bestämning av hårdhetsgraden eller fråga lokalt vattenverk.

S

Bestämning av vattnets hårdhet

-  Doppa testremsan för ca 1 sekund i kallt vatten. Skaka av överflödigt vatten och bestäm hårdheten med hjälp av de rosa fälten.

 **Inget eller ett rosa fält:**
Hårdhetsgrad 1, mjukt
 till 1,24 mmol/l, resp.
 till 7° tysk hårdhetsgrad resp.
 till 12,6° fransk hårdhetsgrad

 **Två rosa fält:**
Hårdhetsgrad 2, medelhårt
 till 2,5 mmol/l, resp.
 till 14° tysk hårdhetsgrad resp.
 till 25,2° fransk hårdhetsgrad

 **Tre rosa fält:**
Hårdhetsgrad 3, hårt
 till 3,7 mmol/l, resp.
 till 21° tysk hårdhetsgrad resp.
 till 37,8° fransk hårdhetsgrad

 **Fyra rosa fält:**
Hårdhetsgrad 4, mycket hårt
 över 3,7 mmol/l, resp.
 över 21° tysk hårdhetsgrad, resp.
 över 37,8° fransk hårdhetsgrad

Inställning och lagring av vattnets beräknade hårdhetsgrad

4 hårdhetsgrader kan ställas in. Bryggaren har vid fabriken ställts in på hårdhetsgrad 4.

-  Kontrollera att maskinen är avstängd (alla kontrolllamporna är släckta).
-  Tryck på knappen  och håll den intryckt i minst 5 sekunder. De fyra kontrolllamporna , ,  och  tänds.
-  Tryck på knappen  (bild 19) flera gånger tills lika många kontrolllampor som de röda fyrkanter som har bildats på remsan tänds (om det till exempel finns 3 röda fyrkanter på indikatorremsan ska du trycka tre gånger så att de 3 kontrolllamporna ,  och  tänds).

Tryck på knappen   för att spara inställningen. Nu är maskinen programmerad så att den larmar när det verkligen är dags för avkalkning, baserat på det verkliga kalkinnehållet i vattnet.

10 Vad kontrolllamporna för normal drift betyder

Kontrolllamporna och blinkar

- Maskinen är inte klar att använda (vatentemperaturen är ännu inte idealisk för tillagning av kaffe). Vänta tills kontrolllamporna lyser med fast sken.

Kontrolllamporna och lyser med fast sken

- Maskinen har uppnått rätt temperatur och är redo att laga kaffe.

Kontrolllampan lyser med fast sken

- Maskinen matar ut en kopp kaffe.

Kontrolllampan lyser med fast sken

- Maskinen matar ut två koppar kaffe.
- ### Kontrolllampan för ånga blinkar
- Maskinen håller på att värmas upp till idealisk temperatur för produktion av ånga. Vänta tills kontrolllampan lyser med fast sken innan du vrider på ångreglaget.

Kontrolllampan för ånga lyser med fast sken

- Maskinen är redo att mata ut ånga och det går att vrida ångreglaget.

Kontrolllampan lyser med fast sken

- Maskinen är inställd för tillagning med färdigmalet kaffe (se avsnitt 6 „Kaffe-bryggning med pulver“, sida 13).

Kontrolllampan lyser med fast sken

- Det automatiska avkalkningsprogrammet pågår (se avsnitt 9.4 „Avkalkning“, sida 17).

11 Vad larmlamporna betyder och vad du ska göra när de lyser

Kontrolllampan lyser med fast sken

- Vattenbehållaren är tom eller felaktigt isatt.
-  Fyll vattenbehållaren enligt anvisningarna i avsnitt 3.1 „Påfyllning av vatten“, sida 10 och sätt i den ordentligt.
- Det finns smuts eller kalkavlagringar i behållaren.
-  Skölj eller kalka av behållaren.
- Kontrolllampan  blinkar**
 - Det går inte att laga kaffe och maskinen bullrar.
 -  Vrid ångreglaget motsols (bild 8) enligt anvisningarna i avsnitt 4 „Kaffebryggning med bönor“, sida 11 anm. 10.
 - Kaffet matas ut för långsamt.
 -  Vrid vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg medsols (se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13).
- Kontrolllampan  lyser med fast sken**
 - Behållaren för kaffesump är full eller inte isatt.
 -  Töm behållaren för kaffesump, rengör den enligt anvisningarna i avsnitt 9.2 „Tömning av sumpbehållaren“, sida 16, och sätt tillbaka den ordentligt.
 - Du har inte satt tillbaka behållaren för kaffesump efter rengöringen.
 -  Öppna luckan och för in behållaren.
- Kontrolllampan  blinkar**
 - Du har valt funktionen , men inte hållt i något malet kaffe i tratten.
 -  Håll i kaffe enligt anvisningarna i avsnitt 6 „Kaffebryggning med pulver“, sida 13.
 - Kaffebönaerna är slut.
 -  Fyll på behållaren för kaffebönaer enligt anvisningarna i avsnitt 3.2 „Påfyllning av kaffebönsbehållaren“, sida 10.

- Om kaffekvarnen bullrar ovanligt mycket betyder det att den har blockerats av skräp bland kaffebönaerna.

 Vänd dig till kundtjänst. För skada och blockering orsakat av främmande partiklar fritar vi oss allt ansvar.

Kontrolllampan blinkar

- Det finns kalkavlagringar i maskinen.
-  Genomför snarast avkalkningsprogrammet enligt instruktionerna i avsnitt 9.4 „Avkalkning“, sida 17.
- Maskinen bullrar onormalt och de fyra kontrolllamporna , , ,  och   blinkar omväxlande**
 - Förmodligen har du glömt att sätta tillbaka infusionsanordningen efter rengöring.
 -  Tryck på knapparna  och  samtidigt tills de fyra kontrolllamporna släcks. Öppna inte luckan och sätt tillbaka infusionsanordningen förrän alla fyra kontrolllamporna har släckts (monteringen beskrivs i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16).
- Kontrolllamporna , , ,  och  blinkar omväxlande**
 - Maskinen har just satts på och infusionsanordningen är inte isatt ordentligt, vilket gör att luckan inte är riktigt stängd.
 -  Tryck på texten PUSH på infusionsanordningen så att du hör ett klick. Kontrollera att de två röda spärrarna har slagit till och är ute (avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16). Stäng luckan och tryck på knappen .
- Kontrolllamporna ,  och  blinkar**
 - Maskinen har startats med öppet ångreglage.
 -  Vrid ångreglaget medsols så långt det går (bild 8).
- Kontrolllampan  blinkar**
 - Luckan är öppen.
 -  Kontrollera att infusionsanordningen är ordentligt isatt om du inte kan stänga luckan (avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16).

S

Kontrolllampan lyser med fast sken och de kontrolllamporna och blinkar

- Förmodligen har du glömt att sätta tillbaka infusionsanordningen efter rengöring.
 -  Sätt i infusionsanordningen (se avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16).
 - Maskinen är mycket smutsig inuti.
 -  Rengör maskinen noggrant enligt anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16.
- ### Kontrolllampan blinkar
- Filtret för färdigmalet kaffe är tilltäppt.
 -  Töm filtret med hjälp av en kniv enligt anvisningarna i avsnitt 6 „Kaffebryggning med pulver“, sida 13, anmärkning 5 (bild 21).

12 Problem som du kan lösa utan att kontakta en serviceverkstad

Om maskinen inte fungerar och en larmlampa lyser är det lätt att ta reda på orsaken och lösa problemet med hjälp av avsnitt 11 „Vad larmlamporna betyder och vad du ska göra när de lyser“, sida 19. Om ingen larmlampa lyser kan du göra följande kontroller innan du kontaktar serviceverkstaden.

Kaffet är inte varmt

- Kopparna har inte värmts i förväg
-  Värm kopparna genom att spola dem med varmt vatten eller ställ dem på värmeplattan (A) på locket i minst 20 minuter (se avsnitt 4 „Kaffebryggning med bönor“, sida 11, anmärkning 3).
- Infusionsanordningen är för kall
-  Värm infusionsanordningen genom att trycka på knappen  innan du lagar kaffet (se anmärkning 3 i avsnitt 4 „Kaffebryggning med bönor“, sida 11).

Kaffet har för lite skum

- Maskinen använder för lite kaffe under infusionen
-  Vrid vredet för kaffepulvermängd (bild 9) medsols (se anmärkning 2 i avsnitt 4 „Kaffebryggning med bönor“, sida 11).
- Kaffet är för grovmalet
-  Vrid vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg motsols (se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13).
- Kaffeblandningen är inte lämplig.
-  Välj en kaffeblandning som är lämplig för kaffeautomater.

Kaffet matas ut för långsamt

- Kaffet är för finmalet.
-  Vrid vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg medsols (se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13).
- Maskinen använder för mycket kaffe under infusionen
-  Vrid vredet för kaffepulvermängd (bild 9) motsols.

Kaffet matas ut för snabbt

- Kaffet är för grovmalet
-  Vrid vredet för inställning av malningsgrad (bild 17) ett steg motsols (se avsnitt 5 „Inställning av kaffekvarnen“, sida 13).
- Maskinen använder för lite kaffe under infusionen
-  Vrid vredet för kaffepulvermängd (bild 9) medsols.

Det kommer inte ut något kaffe ur ett av munstyckena.

- Hålet är tilltäppt
-  Ta bort kafferesterna med en nål (bild 27).

När du vrider på ångreglaget kommer det ingen ånga ur cappuccinoröret

- Hålen på cappuccinoröret och ångmunstycket är tilltäppta.
-  Rengör hålen på cappuccinoröret och ångmunstycket (se avsnitt 8.1 „Rengöra cappuccinoröret“, sida 15 – bild 25).

När du trycker på knappen eller matar maskinen ut vatten i stället för kaffe

- Det malda kaffet kan ha fastnat i tratten.
-  Ta bort kaffet som täpper till tratten med en kniv (se anmärkning 5 i avsnitt 6 „Kaffebryggning med pulver“, sida 13). Rengör sedan infusionsanordningen och maskinen invändigt (se anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16).

När du trycker på knappen startar inte maskinen

- Maskinen är inte under spänning.
-  Kontrollera att stickproppen sitter i eluttaget ordentligt.
- Det går inte att ta loss infusionsanordningen för att rengöra den**
- Det går bara att ta loss infusionsanordningen när maskinen är avstängd.
-  Stäng av maskinen (se avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16).

 **Varning:** Det går bara att ta loss infusionsanordningen när maskinen är avstängd. Om du försöker ta loss den när maskinen är på riskerar du att skada maskinen allvarligt.

Vid användning av malet kaffe (i stället för kaffeböror) matar maskinen inte ut något kaffe

- Du har hållt i för mycket färdigmalet kaffe.
-  Ta loss infusionsanordningen och rengör maskinen noggrant invändigt (se anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16). Upprepa tillagningen med högst 2 strukna mått malet kaffe.
- Du har inte tryckt på knappen  och därför har maskinen använt både färdigmalet kaffe och kaffe från kvarnen.
-  Rengör maskinen noggrant invändigt enligt anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16. Upprepa tillagningen och tryck först på knappen  enligt anvisning-

arna i avsnitt 6 „Kaffebryggning med pulver“, sida 13.

- Du har hållt i färdigmalet kaffe när maskinen var avstängd.

 Ta loss infusionsanordningen och rengör maskinen noggrant invändigt (se anvisningarna i avsnitt 9.3 „Rengöring av infusionsanordningen“, sida 16). Sätt på maskinen och upprepa påfyllningen.

Det kommer inte ut något kaffe ur munstyckena, utan längs luckans kanter

- Hålen i munstycket är tilltäppta av intorkat kaffe.
-  Rensa hålen med en nål (bild 27).
- Den rörliga lådan innanför luckan är blockerad och kan inte röra sig.
-  Rengör den rörliga lådan ordentligt, framför allt vid gångjärnen, så att den kan röra sig.

Hur skall bryggaren transporteras?

- Spara originalförpackningen för transport. För att skydda bryggaren mot repor skall originalplastpåsen användas.
- Skydda bryggaren mot stötar. Vi fritar oss från allt ansvar för skador som uppstått under transport.
- Töm vattentanken och sumpbehållaren.
- Se till att bryggaren under den kalla årstiden står på ett skyddat ställe, annars kan den bli frostsadad.

13 Tekniska data

Nätspänning: 220-240 V
Effektförbrukning: 1350 W

 Den här produkten är anpassad enligt följande EG-direktiv:

- Lågspänningsdirektiv 2006/95/EG
- EMC-direktiv 89/336/EEG med ändringarna 92/31/EEG och 93/68/EEG
- De material och föremål som är avsedda att komma i kontakt med livsmedel överensstämmer med föreskrifterna i EG-förordning 1935/2004.

S

14 Avfallshantering



Förpackningsmaterial

Förpackningsmaterialet är miljövänligt och kan återanvändas. Plastdelarna är märkta, till exempel >PE<, >PS< etc. Lämna förpackningsmaterialet vid kommunal återvinningsstation i därför avsedda behållare.



Kasserad produkt



Symbolen  på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Om produkten avfallshanteras på rätt sätt skyddar du miljön och dina medmänniskors hälsa. Miljön och hälsan kan skadas vid felaktig avfallshandling. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte produkten.

15 Om service behövs

Ta vara på originalförpackningen och skumplastdelarna. För att undvika transportskada måste bryggaren förpackas ordentligt.

DK Kære kunde

Læs venligst denne brugsanvisning opmærksomt igennem. Især bedes du være opmærksom på sikkerhedsanvisningerne! Brugsanvisningen bør opbevares på et sikkert sted, så du har mulighed for at slå noget op i den på et senere tidspunkt. Hvis apparatet gives videre til en ny ejer, bør brugsanvisningen følge med.

Indholdsfortegnelse

1 Billedoversigt	24	10 Kontrollampenes betydning ved normal drift	35
1.1 Set forfra (fig. 1)	24	11 Alarmlampenes betydning, og hvad man skal gøre, når de tændes	36
1.2 Set forfra med åben servicelåge (fig. 2)	24	12 Problemer, der kan løses, inden man kontakter kundeservice	37
1.3 Betjeningspanel (fig. 3)	24	13 Tekniske data	39
2 Sikkerhedsanvisninger	25	14 Bortskaffelse	39
3 Førstegangsbrug	26	15 Hvis du får brug for vores service	39
3.1 Opstilling og tilslutning af maskinen	26		
3.2 Påfyldning af vand	26		
3.3 Fyldning af beholderen til kaffebønner	27		
3.4 Igangsætning ved førstegangsbrug	27		
4 Tilberedning af kaffe med kaffebønner	27		
5 Regulering af kaffekværnen	29		
6 Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe	30		
7 Varmtvandstapning	30		
8 Tilberedning af cappuccino	31		
8.1 Rengøring af cappuccinoadapteren	32		
9 Rengøring og vedligehold	32		
9.1 Rengøring af maskinen	32		
9.2 Tømning af kaffegrumsbeholderen	32		
9.3 Rengøring af infusionsenheden	33		
9.4 Afkalkning	33		
9.5 Programmering af vandets hårdhed	34		

(DK)

1 Billedoversigt



Denne brugsanvisning gælder for den fuldautomatiske kaffemaskine model ECS5000 og model ECS5200. Betjeningen af de to modeller er ens.

Figur 1 og figur 2 viser begge modeller. Alle øvrige figurer viser model ECS5200.

1.1 Set forfra (fig. 1)

- A Varmholdeplade for kopper
- B Dampknap
- C Dampprør
- D Cappuccinoadapter
- E Cappuccinoadapter (udtagelig)
- F Dyse til cappuccinoadapter (udtagelig)
- G Åbneknap til servicelåge
- H Vandbeholder (aftagelig)
- J Drypbakke (udtagelig)
- K Dryprist
- L Kaffeudløbsrør (regulerbar i højden)
- M Betjeningspanel (se fig. 3)
- N Låg til beholderen til kaffebønner
- O Midterlåg til malet kaffe

1.2 Set forfra med åben servicelåge (fig. 2)

- P Måleske til formalet kaffe
- Q Plads til måleske
- R Tragt til påfyldning af formalet kaffe
- S Servicelåge
- T Kaffegrumsbeholder (udtagelig)
- U Svingbar skuffe
- V Infusionsenhed
- W Knap til regulering af kaffens malingsgrad
- X Beholder til kaffebønner
- Y Typeskilt (apparatets underside)
- Z Flydende afkalkningsmiddel og teststrimmel

1.3 Betjeningspanel (fig. 3)

- a Knap til valg af kaffemængden (stærk, normal eller tynd kaffe)
- b Knap til valg af mængden af malet kaffe (for at opnå tynd, normal eller stærk kaffe)
- c Tast til udløb en kop
- d Tast til udløb to kopper
- e Maskinens TÆND/SLUK tast
- f Tast til valg af dampfunktion
- g Tast til malet kaffe (ingen brug af kaffekværnen)
- h Tast til skylning og afkalkning
- j Kontrollampe til 1 kop og kaffens temperatur OK
- k Kontrollampe til 2 kopper og kaffens temperatur OK
- l Kontrollampe til damp og dampens temperatur OK
- m Kontrollampe til valg af malet kaffe (ingen brug af kaffekværnen)
- n Kontrollampe for kalk
- o Kontrollampe for manglende vand eller vandbeholderen ikke sat i
- p Kontrollampe for kaffegrumsbeholder fuld eller ikke sat i
- q Kontrollampe for generel alarm

2 Sikkerhedsanvisninger



Sikkerhedsmæssigt overholder dette apparat de anerkendte regler for teknik og lovens krav om apparaters sikkerhed. Alligevel ser vi os som producent foranlediget til at informere dig som bruger om følgende sikkerhedsregler.

Generel sikkerhed

- Maskinen må kun tilsluttes et strømforsyningsnet, hvis spænding, strømtype og frekvens stemmer overens med oplysningerne på typeskiltet (på maskinens underside)!
- Ledningen må aldrig komme i berøring med varme dele på maskinen.
- Træk aldrig stikket ud af stikkontakten ved at trække i ledningen!
- Maskinen må ikke tages i brug, hvis:
 - Ledningen er beskadiget eller
 - kabinettet har synlige skader.
- Dette apparat er ikke beregnet til at blive anvendt/brugt af personer (inkl. børn), som på grund af deres uerfarenhed eller uvidenhed ikke er i stand til at betjene det sikkert, eller af personer (inkl. børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller psykiske evner, med mindre ovennævnte personer er instrueret af en ansvarlig person i, hvordan man bruger apparatet sikkert, og i begyndelsen også er under opsyn af dem.

Børns sikkerhed

- Lad aldrig kaffemaskinen køre uden opsyn. Du har en særlig opsynspligt over for børn!
- Børn må ikke have adgang til emballage, som f.eks. plastikposer.

Sikkerhed under brugen

- OBS! Kaffedløbsrøret, cappuccinoadapteren og kopvarmepladen bliver meget varme under brugen. Børn må ikke have adgang til dem!
- OBS! Risiko for skoldning, når cappuccinoadapteren er aktiveret! Udløbende kogende vand resp. hed vanddamp kan give skoldning. Cappucci-

noadapteren må kun aktiveres, når du holder en beholder ind under den.

- Det er forbudt at varme antændelige væsker op med damp!
- Maskinen må kun anvendes, når der er vand på systemet! Der må kun fyldes koldt vand på vandbeholderen, **aldrig kogende vand, mælk eller andre væsker**. Den maksimale volumen på ca. 1,8 liter skal overholdes.
- Kom aldrig frysetørret kaffe eller karamelliserede kaffebønner i beholderen til kaffebønner, kun ristede kaffebønner! Fjern fremmedlegemer, som f.eks. småsten fra kaffebønnerne. Blokering eller skader, der er forårsaget af fremmedlegemer i kaffekværnen, falder muligvis ikke ind under garantien.
- Kom kun malet kaffe i tragten til påfyldning af formalet kaffe.
- Sluk for maskinen, når den ikke bruges.
- Maskinen må ikke udsættes for vejrliget.
- Hvis der bruges forlængerledning, må der kun anvendes et gængs kabel med et ledertværsnit på mindst 1,5 mm².
- Personer med motoriske forstyrrelser bør aldrig bruge maskinen, uden at der er en ledsager til stede, for at undgå enhver form for risiko.
- Maskinen må kun bruges, når drypbakken, kaffegrumsbeholderen og drypristen er sat på!

Sikkerhed under rengøring og pleje

- Følg anvisningerne om rengøring og afkalkning.
- Før service eller rengøring påbegyndes, skal maskinen slukkes og stikket tages ud af kontakten!
- Maskinen må ikke dryppes i vand.
- Cappuccinoadapteren må kun rengøres, når den er slukket, kold og uden tryk!
- Maskinens komponenter må ikke stilles i opvaskemaskinen.
- Der må aldrig kommes vand i kaffekværnen, ellers bliver kaffekværnen beskadiget.

(DK)

Maskinen må hverken åbnes eller repareres. Ved ukyndig reparation kan der opstå betydelige risici for brugeren.

Reparationer på el-apparater må kun udføres af fagfolk.

Skulle der opstå behov for reparationer, inkl. udskiftning af ledningen, skal man henvende sig

- til forhandleren, hvor maskinen er købt, eller
- til Electrolux Serviceline.

Producenten hæfter ikke for de skader, der evt. forårsages af fejlbetjening eller anvendelse til formål, som apparatet ikke er beregnet til - ligeledes hvis afkalkningsprogrammet ikke gennemføres øjeblikkeligt, når kontrollampen   begynder at blinke, og i henhold til oplysningerne i nærværende brugsanvisning. Blokering eller skader, der er forårsaget af fremmedlegemer i kaffekværnen, falder muligvis ikke ind under garantien.

3 Førstegangsb brug

3.1 Opstilling og tilslutning af maskinen

 Efter at have fjernet emballagen, skal man kontrollere produktets integritet. I tvivlstilfælde bør apparatet ikke tages i brug, og man må kun henvende sig til en kvalificeret fagmand.

 Anbring maskinen på en arbejdsflade, langt væk fra vandhaner, vaske og varmekilder.

 Når maskinen er stillet på arbejdsfladen, skal det kontrolleres, at der er et frit rum på ca. 5 cm rundt om maskinen og et fri rum på mindst 20 cm over kaffemaskinen.

Installer aldrig maskinen i et rum, der kan nå ned på en temperatur på under eller lig med 0°C (hvis vandet fryser til, kan maskinen tage skade).

 Kontroller, at elnettets spænding svarer til det, der er angivet på maskinens

typeskilt. Maskinens skal sluttes til en stikkontakt, der har en kapacitet på mindst 10A og en velfungerende jordforbindelse. Producenten kan ikke drages til ansvar for eventuelle skader, der skyldes, at der ikke er en jordforbindelse.



Hvis stikkontakten ikke passer til maskinens stik, skal stikket udskiftes med et andet stik af passende type af en fagmand.



Sæt apparatets stik i en stikkontakt. Når maskinen tilsluttes elnettet allerførste gang, begynder alle kontrollamper at lyse i et par sekunder som en test, derefter slukker alle kontrollamper igen.



Det anbefales at foretage personlige indstillinger m.h.t. vandets hårdhed hurtigst muligt. Følg proceduren beskrevet i kapitel 9.5 „Programmering af vandets hårdhed“, side 34.



Det er nødvendigt, første gang du anvender kaffemaskinen, at du omhyggeligt følger brugsanvisningerne i de følgende paragraffer trin for trin, så du lærer at betjene den korrekt.

3.2 Påfyldning af vand

Hver gang du vil tænde for maskinen, skal du først kontrollere, om der er vand i vandbeholderen. Fyld vand på ved behov. Hver gang der tændes eller slukkes for maskinen, skal den bruge vand til den automatiske skylning.



Træk vandbeholderen ud (fig. 4), skyl den og fyld den med frisk vand, men vær opmærksom på ikke at overstige mærket MAX. Når man fjerner vandbeholderen, skal cappuccinoadapteren altid vende imod midten af maskinen, ellers forhindrer den udtrækningen af beholderen.



Der må kun hældes koldt vand i vandbeholderen. Hæld aldrig andre væsker som f.eks. dansk vand eller mælk i.



Sæt vandbeholderen i igen ved at trykke den helt i bund.

 For at være sikker på, at kaffen altid er aromatisk, bør du:

- skifte vandet i vandbeholderen hver dag,
- rengøre vandbeholderen mindst én gang om ugen i normalt opvaskevand (ikke i opvaskemaskinen). Skyl efter med rent vand.

3.3 Fyldning af beholderen til kaffebønner

-  Luk låget til beholderen til kaffebønner op (fig. 5).
-  Fyld beholderen med kaffebønner.
-  Luk låget.

 **OBS!** Bemærk, at der kun må anvendes rene kaffebønner uden tilsætning af karamelliserede eller aromatiserede komponenter, og endvidere aldrig frysetørrede bønner. Kontroller, at der ikke kommer fremmedlegemer som f.eks. småsten ned i bønnebeholderen. **Blokering eller skader, der er forårsaget af fremmedlegemer i kaffekværnen, falder muligvis ikke ind under garantien.**

 Kaffemaskinen er prøvekørt på fabrikken. Hertil er der brugt kaffe, derfor er det helt normalt, hvis du finder lidt kaffe i kaffekværnen. Under alle omstændigheder garanterer vi for, at denne kaffemaskine er ny.

3.4 Igangsætning ved førstegangsbrug

Når du tager maskinen i brug første gang, skal den først luftes ud.

-  Kontroller, at vandbeholderen er fyldt op og at forsyningsledningens stik sidder korrekt i stikkontakten.
-  Drej cappuccinoadapteren udad, stil en kop under den (fig. 6) og tænd for maskinen ved at trykke på tast ① (fig. 7).
-  **Straks efter, inden der er gået 30 sekunder,** drejer du dampknappen til venstre (mod uret), så langt den kan komme (fig. 8). (Det er helt normalt, hvis maskinen larmer).

Efter et par sekunder begynder der at løbe vand ud af cappuccinoadapteren.

 Når koppen er fyldt op med cirka 30 ml, drejer du dampknappen til højre (med uret), så langt den kan komme (fig. 8) for at afbryde vandstrømmingen.

 Vent på, at kontrollamperne  og  holder op med at blinke og begynder at lyse konstant. (Når kontrollamperne blinker, betyder det, at maskinen er i forvarmningsfase, hvorimod når de lyser konstant betyder det, at maskinen har nået den ideelle temperatur til at brygge kaffe).

Et øjeblik inden kontrollamperne holder op med at blinke, udfører maskinen automatisk en skylning: Der løber lidt varmt vand ud af udløbsrørets haner, som samles i drypbakken nedenunder.

 **Tips:** Hvis man ønsker en stærk kaffe (mindre end 60 ml) og gerne vil have den varmere, fylder man først koppen op med det varme vand fra skylningen. Lad vandet blive et par sekunder (før du tømmer koppen), så koppen bliver forvarmet.

Nu er maskinen klar til brug.

4 Tilberedning af kaffe med kaffebønner

 Inden der brygges kaffe, skal man altid kontrollere, at kontrollamperne  og  lyser konstant og at beholderen til kaffebønner er fyldt op.

 Reguler med knappen til valg af mængden af malet kaffe (fig. 9) indstillingen af den ønskede kaffesmag. Jo længere den drejes til højre, desto større bliver mængden af kaffebønner, som maskinen maler, og derfor vil kaffen komme til at smage tilsvarende stærkere. Ved førstegangsbrug skal man foretage flere forsøg og brygge kaffe flere gange, indtil man finder ud af knappens korrekte position. Pas på ikke at dreje knappen for langt til højre, for ellers risikerer du at kaffen

(DK)

løber for langsomt ud (dråbevis), især når du skal brygge to kopper kaffe.

- ☞ **Reguler på knappen for kaffemængde** (fig. 10) for at indstille den ønskede mængde færdig kaffe.

Jo længere den drejes til højre (med uret), desto tyndere bliver kaffen. Ved førstegangsbrug skal man foretage flere forsøg og brygge kaffe flere gange, indtil man finder ud af knappens korrekte position.

- ☞ **Stil enten én eller 2 kopper under udløbsrørets haner** (fig. 11), alt efter om du vil brygge 1 eller to kopper kaffe. For at opnå en bedre crema (skum), stilles udløbsrøret så tæt som muligt ved kopperne ved at trykke det nedad (fig. 12).

- ☞ **Tryk på tast**  (fig. 13) for at brygge én kop kaffe. Tryk på tast  (fig. 14) for at brygge to kopper kaffe.

Nu begynder maskinen at male kaffebønnerne, den udfører en kortvarig forinfusion og derefter fuldfører den udstrømningen i koppen.

Når den indstillede kaffemængde er brygget, afbryder maskinen automatisk kaffeudstrømningen og smider grumset i kaffegrumsbeholderen.

Nogle sekunder efter brygningen, når begge de grønne kontrollamper  og  igen lyser konstant uden at blinke, kan man brygge den næste kop kaffe.

- ☞ **Tryk på**  **tasten for at slukke maskinen.** (Inden maskinen slukkes, udfører den automatisk en skylning: Der løber lidt varmt vand ud af hanerne, som samles i drypbakken nedenunder. Pas på, ikke at skolde dig.) Hvis maskinen ikke slukkes med et tryk på  **tasten, så slukker den automatisk 3 timer efter sidste brug og udfører en hurtig skylning.**

- i Bemærk 1:** Hvis kaffen løber ud dråbevis eller slet ikke løber ud, så skal knappen til regulering af malingsgraden (fig. 17) drejes et trin længere til højre (se kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29). Prøv ét trin ad gangen,

indtil du finder en tilfredsstillende kaffebrygning.



Malingsgraden må kun reguleres, mens kaffekværnen er i funktion. Hvis der reguleres, mens kaffekværnen står stille, kan kaffemaskinen blive beskadiget.



Bemærk 2: Hvis kaffen løber for hurtigt ud og cremaen ikke er tilfredsstillende, skal knappen for kaffemængde drejes lidt til højre (fig. 9). Prøv dig frem og foretag flere brygninger for at finde den rigtige position for knappen. Pas på ikke at dreje knappen for langt til højre, for ellers risikerer du at kaffen løber for langsomt ud (dråbevis), især når du skal brygge to kopper kaffe. Hvis cremaen stadig ikke er tilfredsstillende, efter at du har brygget flere kopper kaffe, drejer du også knappen til regulering af malingsgraden (fig. 17) et trin til venstre (se kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).



Bemærk 3: Tips for at få kaffen varmere:

1) Hvis man, lige efter at have tændt maskinen, ønsker en stærk kaffe (under 60 ml), kan man bruge det varme vand fra skylningen til at forvarme koppen.

2) Hvis der derimod et gået over 2 til 3 minutter siden sidste brygning, skal infusionsenheden forvarmes ved at trykke på tast  , før man brygger ny kaffe.

Lad bare vandet løbe ned i drypbakken nedenunder. Man kan også brug vandet til at forvarme koppen med, som skal bruges til kaffen. I det tilfælde lader man blot det varme vand løbe ned i koppen (og hælder det ud bagefter).

3) Lad være med at bruge for tykke kopper, undtagen hvis de bliver forvarmet, for de absorberer for meget varme.

4) Brug altid forvarmede kopper ved at skylle dem med varmt vand og stille dem i mindst 20 minutter på varmhol-

depladen på låget af maskinen, der skal være tændt.

i **Bemærk 4:** Mens maskinen er i gang med at brygge kaffe, er det muligt at stoppe udløbet når som helst ved at trykke på tast  (fig. 13) eller tast  (fig. 14), eller ved at dreje knappen for kaffemængde (fig. 10) mod urets retning.

i **Bemærk 5:** Så snart udløbet er færdigt, kan kaffemængden i koppen forøges ved at holde tasten  (fig. 13) eller tasten  (fig. 14) inde, indtil den ønskede mængde er nået, eller ved at dreje knappen for kaffemængde (fig. 10) med uret (denne operation skal ske umiddelbart efter at kaffen er løbet ud og før det brugte kaffepulver kastes i affaldsbeholderen).

i **Bemærk 6:** Når kontrollampen  lyser konstant, skal vandbeholderen fyldes op. Ellers kan der ikke brygges kaffe. Vandbeholderen kan kun tages ud, når cappuccinoadapteren vender ind mod midten af maskinen. (Normalt er der stadig lidt vand tilbage i beholderen, når kontrollampen  begynder at lyse).

i **Bemærk 7:** Maskinen tæller, hvor mange kopper kaffe der er brygget. Kontrollampen  tændes og lyser konstant efter hver 14. kop kaffe, der bliver brygget (eller efter hver 7. par kopper), for at vise, at kaffegrumsbeholderen er fuld og skal tømmes og renses, se 9.2 „Tømning af kaffegrumsbeholderen“, side 32.

i **Bemærk 8:** Under brugen af maskinen kan det i tidens løb hænde, at kværnene slides, og at kaffen løber for hurtigt ud og uden crema, fordi bøtterne er malet for groft.

For at undgå det, er det nødvendigt at regulere kværnens malingsgrad. Det gør man ved at dreje knappen til regulering af kaffekværnen (fig. 17) et trin til venstre (som beskrevet i kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).

i **Bemærk 9:** Hvis man ikke har brugt maskinen i længere tid, skal infusionsenheden renses, før maskinen startes igen, som beskrevet i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33.

i **Bemærk 10:** Træk aldrig vandbeholderen ud, mens maskinen er i funktion og brygger kaffe. Gør man det, kan maskinen ikke længere brygge kaffe, og kontrollampen (Vandbeholder tom)  begynder at blinke. Hvis maskinen bliver bedt om at lave mere kaffe, vil den lave støj uden at lave kaffe. For at sætte maskinen i gang igen er det nødvendigt at dreje dampknappen til venstre så langt den kan komme, så der til sidst løber vand ud af cappuccinoadapteren i nogle sekunder.

i Ved første ibrugtagning af maskinen skal man brygge kaffe mindst 4-5 gange, inden resultatet bliver tilfredsstillende.

i Når en kontrollampe tændes for at vise, at der er opstået en fejlfunktion, skal man ikke kontakte servicecentret med det samme. Man kan i de fleste tilfælde selv løse problemet ved at følge vejledningerne i kapitel 11 „Alarmlampernes betydning, og hvad man skal gøre, når de tændes“, side 36 og kapitel 12 „Problemer, der kan løses, inden man kontakter kundeservice“, side 37. Hvis vejledningerne ikke skulle hjælpe eller for at få yderligere oplysninger, anbefaler vi at kontakte kundeservice.

5 Regulering af kaffekværnen

Kaffekværnen skal ikke reguleres, i hvert fald ikke i starten, da den er forindstillet på fabrikken for at opnå korrekt kaffeudløb.

Hvis kaffeudløbet skulle være for hurtigt eller for langsomt (dråbevis), efter at man har brygget de første kopper kaffe, skal malingsgraden korrigeres ved hjælp af knappen til regulering af malingsgraden (fig. 17).

DK

Virkningen af denne ændring mærkes dog først efter at der er brygget kaffe mindst 2 gange.



Knappen til regulering af malingsgraden må kun drejes, mens kaffekværnen er i funktion. Hvis der reguleres, mens kaffekværnen står stille, kan kaffemaskinen blive beskadiget.



Hvis man ønsker, at kaffen skal løbe langsommere ud, eller at få en bedre crema, skal knappen drejes et trin til venstre (= kaffen males finere) (fig. 18).



Hvis man ønsker, at kaffen skal løbe hurtigere ud (ikke dråbevis), skal knappen drejes et trin til højre (= kaffen males grovere) (fig. 18).



Kaffemaskinen er prøvekørt på fabrikken. Hertil er der brugt kaffe, derfor er det helt normalt, hvis du finder lidt kaffe i kaffekværnen. Under alle omstændigheder garanterer vi for, at denne kaffemaskine er ny.

6 Tilberedning af espresso-kaffe med malet kaffe



Tryk på tasten  for at vælge funktionen med malet kaffe (fig. 19).

Kontrollampen  lyser for at vise, at funktionen er indstillet og at kaffekværnen ikke bruges.



Løft låget i midten, kom en strøget måleske formålet kaffe i tragten (til 1 kop) eller to skefulde (til 2 kop) (fig. 20).



Reguler på knappen for kaffemængde (fig. 10) for at indstille den ønskede mængde færdig kaffe.

Jo længere den drejes til højre (med uret), desto tyndere bliver kaffen.



Stil enten én eller 2 koppe under udløbsrørets haner (fig. 11), alt efter om du vil brygge 1 eller to koppe kaffe. For at opnå en bedre crema (skum), stilles udløbsrøret så tæt som muligt ved koppe ved at trykke det nedad (fig. 12).



Tryk på tast  (fig. 13) for at brygge én kop kaffe. Tryk på tast  (fig. 14) for at brygge to koppe kaffe.



Bemærk 1: Kom aldrig den maledede kaffe i, hvis maskinen er slukket, for at undgå, at den maledede kaffe løber ud inde i maskinen.



Bemærk 2: Fyld aldrig mere end 2 strøgne skefulde i, ellers kan maskinen ikke brygge kaffen, og den maledede kaffe løber ud inde i maskinen og snavser den til, eller kaffen vil komme ud dråbevis.



Bemærk 3: Anvend altid kun den medfølgende måleske til at dosere den mængde kaffe, der skal fyldes i.



Bemærk 4: Kom udelukkende malet kaffe beregnet til espressomaskiner i tragten: Brug aldrig umalede kaffebønner, frysetørret kaffe eller andre materialer, der kan beskadige maskinen, i.



Bemærk 5: Hvis tragten tilstoppes, når der kommes mere end to måleskefulde malet kaffe i, skubber du kaffen nedad med en kniv (fig. 21), tager derefter infusionsenheden ud og renser både den og maskinen som beskrevet i kapitel 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33.



Når kaffebrygningen med malet kaffe er færdig, skal man deaktivere funktionen med malet kaffe ved at trykke på tasten  igen (kontrollampen slukker og kaffekværnen er igen klar til brug).



Se også kapitel 4 „Tilberedning af kaffe med kaffebønner“, side 27, Hinweise Nr. 3 - 7, 9 og 10.

7 Varmtvandstapning



Kontroller altid, at kontrollampen  og  lyser permanent.



Drej cappuccinoadapteren udad (fig. 6).



Stil en beholder ind under cappuccinoadapteren (fig. 6).

-  Drej dampknappen en halv omgang til venstre, så langt den kan komme (fig. 8): Det varme vand løber ud af cappuccinoadapteren og ned i beholderen nedenunder.
-  Drej dampknappen helt til højre, så langt den kan komme, for at afbryde vandudstrømningen (fig. 8), og stil cappuccinoadapteren tilbage på sin plads i midten af maskinen. (Det anbefales ikke at tappe varmt vand i mere end 2 minutter).

8 Tilberedning af cappuccino

-  Fyld ca. 100 gram mælk til hver cappuccino, du vil brygge, i en beholder. Husk på, når du vælger beholder, at mælkens volumen forøges 2 - 3 gange.

 Det anbefales at bruge letmælk ved køleskabstemperatur.

-  Tilbered espressokaffe, som beskrevet i de pågældende kapitler, idet du bruger tilpas store kopper.

-  Drej cappuccinoadapteren udad (fig. 6).

-  Tryk derefter på tasten til damp  (fig. 22).

Kontrollampen  begynder at blinke for at vise, at maskinen er i forvarmingsfasen (kontrollamperne  og  lyser ikke for at vise, at der ikke kan brygges kaffe).

Så snart kontrollampen  lyser konstant og ikke længere blinker, betyder det, at maskinen har nået den optimale temperatur til at producere damp.

-  Straks derefter, dvs. inden højst to minutter (ellers går maskinen automatisk tilbage til funktion kaffebrygning), sænker man cappuccinoadapteren ned i beholderen med mælk (fig. 23). Drej derefter dampknappen en halv omgang til venstre, så langt den kan komme (fig. 8).

 Pas på, ikke at skolde dig.



Obs! Risiko for forurening på grund af indtørret mælk i cappuccinoadapteren. Pas på ikke at holde cappuccinoadapteren så langt ned i mælken, at luftindsugningen øverst på cappuccinoadapteren er dækket af mælken. Ellers kan der blive suget mælk op i dysen og evt. give forurening i cappuccinoadapteren.

På grund af dampen, der kommer ud af cappuccinoadapteren, bliver mælken skummet op og får en cremet konsistens. For at få skummet endnu mere cremet, kan cappuccinoadapteren holdes ned i mælken, mens beholderen bevæges langsomt nedefra og op. (Det anbefales ikke at tappe damp i mere end 2 minutter).

-  Når den ønskede temperatur er nået, afbryder man dampudløbet ved at dreje dampknappen til højre, så langt den kan komme (fig. 8), og trykker på damp-tasten  for at deaktivere damp-funktionen (fig. 22).

-  Hæld mælkeskummet i kopperne med espressokaffe, som er blevet tilberedt i forvejen. Cappuccinoen er klar (kom sukker i efter behag og hvis man synes, kan der drysses kakaopulver på toppen).

 **Bemærk:** Lige efter man har lavet cappuccino og deaktiveret dampfunktionen ved at trykke på damp-tasten  (fig. 22), er maskinens temperatur for høj til kaffebrygning (kontrollamperne  og  blinker for at vise, at temperaturen ikke er passende til kaffebrygning): Det er derfor nødvendigt at vente ca. ti minutter, mens maskinen køler lidt af.

Tips: Du kan afkorte maskinens afkølingstid, efter at have deaktiveret dampfunktionen, ved at åbne dampknappen og lade vandet strømme ud af cappuccinoadapteren, indtil kontrollamperne  og  holder op med at blinke.

(DK)

8.1 Rengøring af cappuccino-adapteren

Det er meget vigtigt, altid at gøre cappuccinoadapteren ren efter brug.

-  Lad lidt vand eller damp slippe ud i et par sekunder ved at dreje dampknappen til venstre, så langt den kan komme (fig. 8).

Med denne operation kommer dampprøret af med eventuelt tiloversbleven mælk.

-  **Vigtigt:** Af hygiejniske grunde anbefales det altid at foretage denne operation for at undgå, at der bliver mælk siddende i de indvendige kredsløb i cappuccinoadapteren.

-  Drej knappen til højre, så langt den kan komme. Vent et par minutter, indtil cappuccinoadapteren er blevet afkølet.

-  Hold fast med den ene hånd om håndtaget på dampprøret. Åbn med den anden hånd bajonetlåsen på cappuccinoadapteren ved at dreje den en smule i urets retning. Træk cappuccinoadapteren ud (fig. 24).

-  Træk dysen til cappuccinoadapteren ud af dampprøret ved at trække den nedad.

-  Vask omhyggeligt cappuccinoadapteren og dysen af med lunkent vand.

-  Kontroller, at de to huller, der vises af pilene på fig. 25, ikke er tilstoppede. Hvis nødvendigt rengøres/skrabes de ud med en nål.

-  Monter dysen til cappuccinoadapteren igen ved at stikke den på dampprøret og dreje den kraftigt opad.

-  Monter cappuccinoadapteren på igen ved at føre den opad og dreje den mod urets retning (fig. 24).

9 Rengøring og vedligehold

-  Inden der foretages noget som helst indgreb til rengøring, skal stikket tages ud af stikkontakten og maskinen køle af.

Kaffemaskinen må ikke holdes ned i vand. Der er tale om et elektrisk apparat.

Der må ikke anvendes opløsningsmidler eller slibende rengøringsmidler til rengøring af maskinen. Det er nok at bruge en fugtig, blød klud.

Kaffemaskinens samtlige dele må aldrig komme i opvaskemaskinen.

9.1 Rengøring af maskinen

-  Hver gang kontrollampen  lyser konstant, skal kaffegrumsbeholderen rengøres (beskrevet i kapitel 9.2 „Tømning af kaffegrumsbeholderen“, side 32).

-  Det anbefales også at gøre vandbeholderen ren hyppigt.

-  Drypbakken har en vandstandsmåler (rød) (fig. 26). Når denne viser bliver synlig (et par millimeter under drypbakken), skal drypbakken tømmes og gøres ren.

-  Kontroller jævnligt, at hullerne i kaffeudløbsrøret ikke er tilstoppet. De renses ved at skrabes de tørre kaffeaflejringer af med en nål (fig. 27).

9.2 Tømning af kaffegrumsbeholderen

Maskinen tæller, hvor mange kopper kaffe der er brygget. Kontrollampen  tændes og lyser konstant efter hver 14. kop kaffe, der bliver brygget (eller efter hver 7. par kopper) for at vise, at kaffegrumsbeholderen er fuld og skal tømmes og renses. Maskinen kan først brygge kaffe igen, når kaffegrumsbeholderen er renseset.

-  Til rengøringen låses servicelågen op og åbnes ved trykke på den pågældende åbneknop (fig. 15), kontrollampen  begynder at blinke.

-  Tag nu drypbakken ud (fig. 16), tøm den og rens den.

-  Kaffegrumsbeholderen skal tømmes og rengøres omhyggeligt. Vær især omhyggelig med at få fjernet alle rester på bunden af beholderen.

Vigtigt: Hver gang du tager drypbakken ud, skal kaffegrumsbeholderen også tømmes, også selv om den ikke er helt fuld. Hvis denne procedure ikke overholdes, kan det passere næste gang der skal brygges kaffe, at kaffegrumsbeholderen bliver fyldt for meget op og at den overskydende grums stopper maskinen til.

-  Hvis maskinen bruges hver dag, skal beholderen principielt også tømmes hver dag. Affaldsbeholderen skal altid tømmes, mens maskinen er tændt. Ellers kan maskinen ikke "mærke", at den er tømt.

9.3 Rengøring af infusionsenheden

Infusionsenheden skal renses regelmæssigt for at undgå, at der opstår kaffeansamlinger i den (som ellers kan medføre funktionsstop). Rengøringen udføres som følger:

-  Sluk maskinen ved at trykke på  (fig. 4) (ikke ved at tage stikket ud af kontakten) og vent, indtil alle kontrollamper er slukket.
-  Luk servicelågen op (fig. 15).
-  Træk drypbakken og kaffegrumsbeholderen ud (fig. 16) og vask dem.
-  Tryk på siden af de to oplåsetaster på infusionsenheden, ind mod midten (fig. 28), og træk infusionsenheden udad.

-  **Obs! Infusionsenheden kan kun tages ud, når maskinen er slukket. Hvis du prøver at tage den ud, mens maskinen er tændt, risikerer du at maskinen tager alvorligt skade.**

-  Vask infusionsenheden ved at holde den ind under vandhanen, men brug ikke opvaskemiddel.

-  Infusionsenheden må aldrig komme i opvaskemaskinen.

-  Rengør omhyggeligt maskinens indvendige dele. Brug en træ- eller plastikgaffel til at kradse kafferester, der sidder fast i de indre dele, løs med (fig. 29), og støvsug derefter alle resterne væk med en støvsuger (fig. 30).

-  Sæt infusionsenheden på plads igen (fig. 32, a) ved at sætte den på den indvendige støtte (fig. 32, b) og på tappen (fig. 32, c). Tappen skal føres ind i røret (fig. 32, d) forinden på infusionsenheden.

-  Tryk derefter kraftigt på symbolet PUSH (fig. 32, e), indtil du hører et klik, der betyder, at infusionsenheden sidder fast igen.

-  Du skal sikre dig, at de to røde taster er sprunget ud (fig. 32, f), for ellers kan lågen ikke lukkes.

Fig. 33 De to røde taster er sprunget korrekt ud.

Fig. 34 De to røde taster er ikke sprunget ud.

-  **Bemærk 1:** Hvis infusionsenheden ikke sættes ordentlig på plads, dvs. hvis man ikke hører et klik, og de røde taster ikke springer korrekt ud, kan man ikke lukke lågen og maskinen kan derfor ikke fungere (hvis du tænder maskinen, blinker kontrollampen ).

-  **Bemærk 2:** Hvis det er besværligt at sætte infusionsenheden på plads, skal du (inden du sætter den i) sætte den i den rigtige stilling ved at trykke kraftigt på dens over- og underside samtidig, som vist på fig. 31.

-  **Bemærk 3:** Hvis det stadigvæk er besværligt at sætte infusionsenheden på plads, så lad være med at forsøge igen med magt, luk i stedet servicelågen, tag stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen. Vent nu, til alle kontrollamper er slukket, luk derefter servicelågen op og sæt infusionsenheden på plads igen. Sæt drypbakken og kaffegrumsbeholderen på plads igen og luk servicelågen.

9.4 Afkalkning

På grund af den kontinuerlige opvarmning af vandet, der bruges til at brygge kaffe, er det normalt, at der med tiden dannes kalkansamlinger i maskinens indre. Når kontrollampen  

(DK)

begynder at blinke, er det på tide af afkalke maskinen.

-  **Bemærk:** Mens kontrollampen  lyser, kan man stadig brygge kaffe. Gør som følger:
-  Tænd for maskinen ved at trykke på  (fig. 7).
-  Vent indtil kontrollamperne  og  holder op med at blinke og i stedet lyser konstant.
-  Forbered opløsningen, som beskrevet på flasken med det medleverede afkalkningsmiddel:
Hæld flaskens indhold af afkalkningsvæske (ca. 0,125 liter) i vandbeholderen, og tilsæt derefter 1 liter vand.
-  **Obs!** Brug under ingen omstændigheder et eller andet afkalkningsmiddel, som ikke er anbefalet af Electrolux. Hvis der benyttes andre afkalkningsmidler, påtager sig Electrolux sig intet ansvar for eventuelle skader. Afkalkningsvæsken kan købes hos specialhandleren eller på Electrolux Serviceline.
-  Stil en beholder med mindst 1,5 liter volumen under cappuccinoadapteren (fig. 6).
-  Tryk på tasten  hold den inde i mindst 5 sekunder. Nu begynder kontrollampen  at lyse for at vise, at afkalkningsprogrammet er startet (kontrollamperne  og  bliver ved med at være slukket for at vise, at der ikke kan brygges kaffe).
-  Drej dampknappen en halv omgang til venstre (fig. 8). Nu løber afkalkningsopløsningen ud af cappuccinoadapteren og ned i beholderen nedeunder. Afkalkningsprogrammet gennemkører automatisk flere cyklusser, afbrudt af pauser, så opløsningen kan få tid til at virke og fjerne kalkansamlingerne i kaffemaskinens indvendige dele.
-  Efter ca. 30 minutter, når kontrollampen  begynder at lyse, skal dampknappen drejes en halv omgang til højre, så langt den kan komme (fig. 8).

Nu er det nødvendigt at foretage en skylning for at fjerne eventuelle rester af opløsningen inde i maskinen.

-  Træk vandbeholderen ud, skyl den og fyld den med rent vand.
-  Sæt vandbeholderen på plads igen.
-  Tøm den fyldte opsamlingsbeholder under cappuccinoadapteren og stil den ind under cappuccinoadapteren igen.
-  Drej dampknappen en halv omgang til venstre (fig. 8). Nu løber der varmt vand ud af cappuccinoadapteren og ned i beholderen nedeunder. Så snart vandbeholderen er tømt, slukker kontrollampen  og kontrollampen  begynder at lyse.
-  Drej dampknappen til højre, så langt den kan komme (fig. 8), og fyld vandtanken op med rent vand igen. Dermed er afkalkningsprogrammet færdigt, og maskinen er klar til at brygge kaffe igen.

-  **Bemærk:** Hvis afkalkningsproceduren ikke får lov til at køre helt igennem, men bliver afbrudt i utide, så slukker alarmen  ikke og proceduren skal gentages fra begyndelsen af.

-  **Vigtigt:** Garantien gælder ikke, hvis afkalkningen ikke bliver udført regelmæssigt i henhold til anvisningerne.

9.5 Programmering af vandets hårdhed

Kontrollampen  begynder at lyse efter en vis driftstid, der er blevet indstillet fra fabrikken afhængigt af den maksimale mængde kalk, der findes i ledningsvandet. Hvis man vil, er det muligt at forlænge driftstiden og således afkalke maskinen med større mellemrum. S skal maskinen programmeres i henhold til det effektive kalkindhold i vandet, man bruger. Du kan bruge vedlagte teststrimmel til at bestemme vandets hårdhedsgrad, eller spørg på vandværket.

Bestemmelse af vandets hårdhedsgrad

- ☞ Hold teststrimmelen ned i koldt vand i ca. 1 sekund. Ryst overskydende vand af og aflæs hårdhedsgraden på de rosa felter.



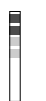
Intet eller kun et felt rosa:

Hårdhedsgrad 1, blødt

op til 1,24 mmol/l, resp.

op til 7° Tysk hårdhedsgrad, resp.

op til 12,6° Fransk hårdhedsgrad



To felter rosa:

Hårdhedsgrad 2, mellemhårdt

op til 2,5 mmol/l, resp.

op til 14° Tysk hårdhedsgrad, resp.

op til 25,2° Fransk hårdhedsgrad



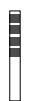
Tre felter rosa:

Hårdhedsgrad 3, hårdt

op til 3,7 mmol/l, resp.

op til 21° Tysk hårdhedsgrad, resp.

op til 37,8° Fransk hårdhedsgrad



Fire felter rosa:

Hårdhedsgrad 4, meget hårdt

op til 3,7 mmol/l, resp.

over 21° Tysk hårdhedsgrad, resp.

over 37,8° Fransk hårdhedsgrad

Indstilling og lagring af den fundne hårdhedsgrad

Der kan indstilles 4 hårdhedsstrin.

Maskinen er fra fabrikken indstillet på hårdhedsstrin 4.

- ☞ Sørg for, at maskinen er slukket (alle kontrollamper skal være slukket).
- ☞ Tryk på tasten hold den inde i mindst 5 sekunder. De fire kontrollamper og begynder at lyse.
- ☞ Tryk på tast (fig. 19) flere gange, indtil der tændes lige så mange kontrollamper, som svarer til det målte hårdhedsstrin (vil du for eksempel indstille på hårdhedsstrin 3, trykker du så mange gange på tasten indtil de 3 kontrollamper og lyser samtidig).

- ☞ Tryk på tast for at gemme indstillingen. Nu er maskinen programmeret til at vise, hvornår det er nødvendigt at foretage en afkalkning på baggrund af det konkrete kalkindhold i vandet.

10 Kontrollampenes betydning ved normal drift

Kontrollamperne og blinker

Maskinen er ikke klar til at brygge kaffe (vandet har endnu ikke nået den ideelle temperatur). Vent med at starte kaffebrygningen, indtil alle kontrollamper lyser konstant.

Kontrollamperne og lyser konstant

Maskinen har nået den ideelle temperatur til kaffebrygning.

Kontrollampe lyser konstant

Maskinen er i gang med at aftappe en kop kaffe.

Kontrollampe lyser konstant

Maskinen er i gang med at aftappe to kopper kaffe.

Kontrollampe for damp blinker

Maskinen er i opvarmningsfasen for at nå op på den ideelle temperatur til at producere damp. Vent med at dreje på dampknappen, indtil kontrollampen lyser konstant.

Kontrollampe for damp lyser konstant

Maskinen er klar til dampudløb og du kan dreje på dampknappen.

Kontrollampe lyser konstant

Maskinen er indstillet til brygning med malet kaffe (se kap. 6 „Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe“, side 30).

Kontrollampe lyser konstant

Det automatiske afkalkningsprogram er i gang (se kap. 9.4 „Afkalkning“, side 33).

(DK)

11 Alarmlampernes betydning, og hvad man skal gøre, når de tændes

Kontrollampe lyser konstant

- Vandbeholderen er tom eller er sat forkert i.
-  Fyld vandbeholderen op som beskrevet i kap. 3.2 „Påfyldning af vand“, side 26, og sæt den korrekt i.
- Vandbeholderen er snavset eller der er kalkansamlinger i den.
-  Skyl vandbeholderen eller afkalk den.
- Kontrollampe  blinker**
 - Maskinen kan ikke brygge kaffe og den larmer.
 -  Drej dampknappen til venstre, som beskrevet i kap. 4 „Tilberedning af kaffe med kaffebønner“, side 27, Bemærk 10 (fig. 8).
 - Kaffen løber for langsomt ud.
 -  Drej knappen til indstilling af malingsgrad (fig. 17) et trin til højre (kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).
- Kontrollampe  lyser konstant**
 - Kaffegrumsbeholderen er fuld eller ikke sat i.
 -  Tøm kaffegrumsbeholderen, rens den som beskrevet i kap. 9.2 „Tømning af kaffegrumsbeholderen“, side 32, sæt den rigtigt i.
 - Efter rengøringen er kaffegrumsbeholderen ikke blevet sat i igen.
 -  Åbn servicelågen og sæt kaffegrumsbeholderen i.
- Kontrollampe  blinker**
 - Du har valgt funktion  uden at der var malet kaffe i tragtten.
 -  Kom malet kaffe i som beskrevet i kap. 6 „Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe“, side 30.
 - Der er ikke flere kaffebønner i beholderen.
 -  Fyld beholderen til kaffebønner som beskrevet i kap. 3.3 „Fyldning af beholderen til kaffebønner“, side 27.

- Hvis kaffekværnen larmer for meget, betyder det, at en lille sten blandt kaffebønnerne har blokeret kaffekværnen.

 Kontakt venligst kundeservice. Blokering eller skader, der er forårsaget af fremmedlegemer i kaffekværnen, falder muligvis ikke ind under garantien.

Kontrollampe blinker

- Angiver, at der er kalkansamlinger i maskinen.
-  Det er nødvendigt at køre afkalkningsprogrammet beskrevet i kapitel 9.4 „Afkalkning“, side 33.

Maskinen giver mærkelige lyde fra sig og de fire kontrollamper , og blinker skiftevis

- Infusionsenheden er muligvis ikke blevet sat i maskinen efter rengøring.
-  Lad servicelågen være lukket og lad være med at sætte infusionsenheden i maskinen. Tryk samtidig på tasterne  og  og hold dem inde, indtil de fire kontrollamper slukkes. Først efter at de fire kontrollamper er slukket, kan servicelågen åbnes og infusionsenheden sættes i (se også kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33).

Kontrollamperne og blinker skiftevis

- Maskinen er lige blevet tændt og infusionsenheden er sat forkert i, så servicelågen ikke kan lukkes korrekt.
-  Tryk på symbolet PUSH på infusionsenheden, indtil du hører et klik. Du skal sikre dig, at de to røde taster er sprunget ud (kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33). Luk servicelågen og tryk på tast .

Kontrollamperne og er tændt og begynder at blinke

- Maskinen er blevet tændt, mens dampknappen var i position åben.
-  Drej dampknappen til højre, så langt den kan komme (fig. 8).
- Kontrollampe  blinker**
 - Servicelågen er åben.
 -  Hvis du ikke kan lukke servicelågen, så undersøg, om infusionsenheden er sat

korrekt i (kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33).

Kontrollampe  **konstant og kontrollamperne**  **og**  **begynder at blinke**

- Infusionsenheden er muligvis ikke blevet sat i maskinen efter rengøring.
 -  Sæt infusionsenheden i, se også kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33.
 - Maskinens indvendige dele er meget snavsede.
 -  Rengør maskinen omhyggeligt indvendigt som beskrevet i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33.
- Kontrollampe**  **blinker**
- Tragten til malet kaffe er tilstoppet.
 -  Rens tragten ved hjælp af en kniv som beskrevet i kap. 6 „Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe“, side 30, Bemærk 5 (fig. 21).

12 Problemer, der kan løses, inden man kontakter kundeservice

Hvis maskinen ikke fungerer og en alarm-kontrollampe begynder at lyse, kan du nemt finde ud af, hvad årsagen til fejlen er og rette fejlen ved at se efter i kap. 11 „Alarmlampenes betydning, og hvad man skal gøre, når de tændes“, side 36. Hvis tværtimod ingen alarm er tændt, er du nødt til at foretage følgende kontroller, før du kontakter kundeservice.

Kaffen er ikke varm

- Kopperne er ikke blevet forvarmet.
-  Forvarm kopperne ved at skylle dem med varmt vand eller ved at stille dem mindst 20 minutter på varmholdepladen (A) (se kap. 4 „Tilberedning af kaffe med kaffebønner“, side 27, Bemærk 3).
- Infusionsenheden er for kold.
-  Forvarm infusionsenheden, før du brygger kaffe, ved at trykke på tast   (se kap. 4 „Tilberedning af kaffe med kaffebønner“, side 27, Bemærk 3).

Kaffen har for lidt crema

- Maskinen bruger for lidt kaffe til brygningen.
-  Drej knappen til valg af mængden af malet kaffe (fig. 9) lidt til højre (se kap. 4 „Tilberedning af kaffe med kaffebønner“, side 27, Bemærk 2).
- Kaffen er malet for groft.
-  Drej knappen til indstilling af malingsgrad (fig. 17) et trin til venstre (se kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).

• Kaffeblendingen er ikke egnet.

-  Brug en kaffeblending, der passer til fuldautomatiske kaffemaskiner.

Kaffen løber for langsomt ud.

- Kaffen er malet for fint.
-  Drej knappen til indstilling af malingsgrad (fig. 17) et trin til højre (se kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).

• Maskinen bruger for meget kaffe under infusionen.

-  Drej knappen til valg af mængden af malet kaffe (fig. 9) lidt til venstre.

Kaffen løber for hurtigt ud

- Kaffen er malet for groft.
-  Drej knappen til indstilling af malingsgrad (fig. 17) et trin til venstre (se kap. 5 „Regulering af kaffekværnen“, side 29).

• Maskinen bruger for lidt kaffe under infusionen.

-  Drej knappen til valg af mængden af malet kaffe (fig. 9) lidt til højre.

Kaffen løber ikke ud af en af hannerne på kaffeudløbsrøret

- Åbningen er tilstoppet.
-  Skrab indtørrede kaffeaflejringer af med en nål (fig. 27).

Der løber ikke damp ud af cappuccinoadapteren, selv om man drejer på dampknappen

- De små huller på cappuccinoadapteren og dysen er tilstoppede.
-  Rens hullerne på cappuccinoadapteren og dysen (se kap. 8.1 „Rengøring af

(DK)

cappuccinoadapteren", side 32 – fig. 25).

Der løber vand ud af maskinen i stedet for kaffe, når der trykkes på tast ☐ og ☐

- Den maled kaffe sidder måske fast i tragten.

 Fjern den maled kaffe, der sidder fast i tragten, med en kniv (se kap. 6 „Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe“, side 30 – Bemærk 5). Rens derefter infusionsenheden og maskinens indvendige dele (se vejledningen i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33).

Maskinen tændes ikke, når der trykkes på tast ①

- Der er ikke strøm på maskinen.

 Kontroller, at stikket til el-forsyningsledningen sidder rigtigt i stikkontakten.

Infusionsenheden kan ikke trækkes ud for at foretage rengøring

- Maskinen er tændt. Infusionsenheden kan kun tages ud, når maskinen er slukket.

 Sluk maskinen (se kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33).

 **Obs!** Infusionsenheden kan kun tages ud, når maskinen er slukket. Hvis du prøver at tage den ud, mens maskinen er tændt, risikerer du at maskinen tager alvorligt skade.

Du har brugt malet kaffe (i stedet for kaffebønner) og maskinen kan ikke brygge kaffe

- Du har hældt for meget malet kaffe i.

 Fjern infusionsenheden og rens maskinens indvendige dele omhyggeligt, som beskrevet i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33. Gentag proceduren og brug maks. 2 strøgne måleskefulde malet kaffe.

- Du har ikke trykket på tast ☐, og maskinen har brugt både den formalede kaffe og kaffen, der er malet af kaffekværnen.

 Rens maskinen omhyggeligt indvendigt som beskrevet i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33. Gentag proceduren ved først at trykke på tast ☐, som beskrevet i kap. 6 „Tilberedning af espressokaffe med malet kaffe“, side 30.

- Du har hældt malet kaffe i, mens maskinen var slukket.

 Tag infusionsenheden ud og rens maskinen omhyggeligt indvendigt som beskrevet i kap. 9.3 „Rengøring af infusionsenheden“, side 33. Gentag proceduren, mens maskinen er tændt.

Kaffen løber ikke ud af hanerne på kaffeudløbsrøret, men langs service-lågen

- Hullerne på kaffeudløbsrøret er tilstoppet med indtørret kaffe.

 Skrab hullerne ud med en nål (fig. 27).

- Svingskuffen bag ved servicelågen sidder fast og kan ikke bevæges.

 Rens svingskuffen omhyggeligt, især ved hængslerne, så den kan bevæges.

Hvad gør jeg, når maskinen skal transporteres?

- Gem originalemballagen som beskyttelse under transporten. Det er meget vigtigt at bruge den originale plastpose som beskyttelse mod ridser.
- Maskinen skal sikres mod stød. Producenten hæfter ikke for de skader, der evt. forårsages under transport.
- Tøm vandbeholderen og kaffegrumsbeholderen.
- Vær opmærksom på maskinens opstillingsplads, især i den kolde årstid. Der kan ske frostskaader.

13 Tekniske data

Net-spænding: 220-240 V
Strømforbrug: 1350 W

 Dette apparat er i overensstemmelse med følgende direktiver:

- Lavspændingsdirektiv 2006/95/EF
- EMC-direktiv 89/336/EØF som ændret ved direktiv 92/31/EØF og 93/68/EØF
- De materialer og genstande, der kommer i kontakt med fødevarer, opfylder kravene i den europæiske forordning 1935/2004

14 Bortskaffelse



Emballage

Emballagematerialerne er nedbrydelige og kan genanvendes. Kunststofdeler er mærket, f.eks. >PE<, >PS< osv. Bortskaf emballagemateriale på den kommunale genbrugsstation, og brug mærkningen til at finde den rigtige affaldscontainer.



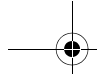
Udtjent apparat



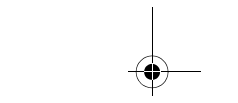
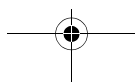
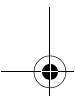
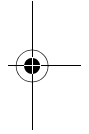
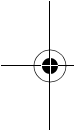
Symbolet  på produktet eller på pakken angiver, at dette produkt ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet overgives til en affaldsstation for behandling af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sørge for at dette produkt bliver bortskaffet på den rette måde, hjælper du med til at forebygge eventuelle negative påvirkninger af miljøet og af personers helbred, der ellers kunne forårsages af forkert bortskaffelse af dette produkt. Kontakt det lokale kommunekontor, affaldsselskab eller den forretning, hvor produkt er købt, for yderligere oplysninger om genanvendelse af dette produkt.

15 Hvis du får brug for vores service

Det er vigtigt at gemme originalembalagen inkl. skumplastdelene. Maskinen skal pakkes sikkert ind for at undgå skader under transporten.



DK



40

N Kjære kunde!

Les bruksanvisningen nøye. Vær særlig oppmerksom på sikkerhetsmerkningene! Oppbevar bruksanvisningen til senere bruk og gi den videre til senere eiere av apparatet.

Innholdsfortegnelse

1	Figurbetydning	42	10	Forklaring på driftsvarsellampene	53
1.1	Visning forfra (fig. 1)	42	11	Forklaring på alarmlampene og hvordan de lyser	53
1.2	Visning forfra med åpen dør (fig. 2)	42	12	Problemer som kan løses før du tar kontakt med kundeservice	55
1.3	Styrepanel (fig. 3)	42	13	Tekniske data	56
2	Sikkerhetsmerknader	43	14	Avfallsbehandling	57
3	Første gangs bruk	44	15	Dersom service må utføres	57
3.1	Sette opp apparatet og kople det til strømmettet	44			
3.2	Fylle i vann	45			
3.3	Påfylling av beholderen for kaffebønner	45			
3.4	Første gangs innkopling	45			
4	Lage kaffe med bønner	45			
5	Innstilling av kaffekvernen	48			
6	Lage kaffe med pulver	48			
7	Tilberedning med varmtvann	49			
8	Skumme melk	49			
8.1	Rengjøre cappucinoenheten	50			
9	Rengjøring og vedlikehold	50			
9.1	Rengjøre kaffemaskinen	50			
9.2	Tømme beholderen for kaffegrut	50			
9.3	Rengjøre kaffetrakteren	51			
9.4	Avkalkning	51			
9.5	Stille inn vannets hardhet	52			

(N)

1 Figurbetydning

i Denne bruksanvisningen er gyldig for helautomatisk kaffemaskin, modell ECS 5000 og modell ECS 5200. Betjeningen av de to apparatene er lik. Figur 1 og 2 viser begge modellene. Alle andre figurer viser modell ECS 5200.

1.1 Visning forfra (fig. 1)

- A Plate for oppvarming av kopper
- B Dampbryter
- C Damprør
- D Cappuccinoenhet
- E Cappuccinoenhet (uttakbar)
- F Cappuccinodyse (uttakbar)
- G Åpningsknapp for liten dør
- H Vannkolbe (kan fjernes)
- J Dråpeopsamlingsskål (kan trekkes ut)
- K Plate til plassering av kopper
- L Kaffeutslippsenhet, regulerbar i høyden
- M Styrepanel (se fig. 3)
- N Lokk til beholderen til kaffebønnene
- O Midtre lokk til malt kaffe

1.2 Visning forfra med åpen dør (fig. 2)

- P Måleskje til formalt kaffe
- Q Plass til måleskjeen
- R Trakt til formalt kaffe
- S Liten dør
- T Beholder (uttakbar) til kaffegrut
- U Bevegelig skuff
- V Kaffeutrakter
- W Dreiebryter for innstilling av malegraden
- X Beholder til kaffebønnene
- Y Typeskilt (på undersiden av apparatet)
- Z Væskeavkalker og teststrimmel

1.3 Styrepanel (fig. 3)

- a Innstillingsbryter kaffemengde (litt, normal mengde eller mye)
- b Innstillingsbryter ferdigmalt kaffe (for svak, normal eller sterk kaffe)
- c Tast utslipp av en kopp
- d Tast utslipp av to kopper
- e Tast maskinen av/på
- f Tast for valg av damp
- g Tast for ferdigmalt kaffe (uten kaffekvernen)
- h Tast for skylling eller avkalkning
- j Lampe 1 kopp og OK kaffetemperatur
- k Lampe 2 kopper og OK kaffetemperatur
- l Varsellampe og OK damptemperatur
- m Varsellampe for ferdigmalt kaffe (uten kaffekvernen)
- n Varsellampe for kalk
- o Varsellampe for mangel på vann eller at kolben mangler
- p Varsellampe beholderen for kaffegrut full eller at beholderen mangler
- q Generell varsellampe

2 Sikkerhetsmerknader



Dette apparatets sikkerhet følger teknikkens anerkjente regler og Loven om apparatsikkerhet. Likevel føler vi som produsent en forpliktelse til å gjøre deg kjent med nedenforstående sikkerhetsmerknader.

Generell sikkerhet

- Apparatet må bare tilkoples et strømnett med en spenning og frekvens som stemmer overens med spenningen angitt på typeskiltet (se undersiden av apparatet)!
- Ikke la ledningen komme i kontakt med varme apparatdeler.
- Aldri trekk støpselet ut av stikkontakten etter ledningen!
- Ikke bruk apparatet når
 - ledningen er skadet eller når
 - dekselet har synlige skader.
- Dette apparatet skal ikke brukes eller drives av personer (inklusive barn) som på grunn av manglende erfaring eller kunnskap ikke er i stand til å bruke det på en sikker måte, eller personer (inklusive barn) med begrensede fysiske, sensoriske eller psykiske egenskaper med mindre de har fått instruksjon av en person som har ansvar for dem i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte, og denne personen holder et oppsyn med dem til å begynne med.

Sikkerhet for barn

- Ikke la apparatet være i gang uten at det er under oppsyn, og pass særlig på barn!
- Emballasjematerial, f.eks. plastposer, må ikke komme i hendene på barn.

Sikkerhet under drift

- **Advarsel!** Kaffeutslippsenheten, cappuccinoenheten og platen for oppvarming blir varme under drift. Hold barn unna!
- **Forsiktig!** Forbrenningsfare når cappuccinoenheten er aktivert! Varmt vann / varm vanndamp som kommer ut, kan føre til forbrenninger. Bare aktiver cappuccinoenheten dersom du samtidig holder en beholder under den.
- Ikke varm opp antennelige væsker med damp!
- Bare bruk apparatet når det befinner seg vann i systemet! Bare fyll kaldt vann i vannkolben, ikke varmt vann, melk eller andre væsker. Overhold den maksimale oppfyllingsmengden på ca. 1,8 liter.
- Ikke legg frose eller karamellbelagte kaffebønner i beholderen til bønnene, bare røstede kaffebønner! Fjern fremmedlegemer som f.eks. steiner fra kaffebønnene. Blokkering eller skade forårsaket av fremmedlegemer i kaffekvernen kan være unntatt fra garantien.
- Bare tilsett ferdigmalt kaffe i trakten til formalt kaffe.
- Ikke la apparatet stå på når det ikke er nødvendig.
- Ikke utsett apparatet for værpåvirkning.
- Bare bruk en vanlig ledning med et ledningstverrsnitt på minst 1,5 mm².
- Personer med motoriske forstyrrelser bør aldri bruke apparatet uten noen som kan passe på dem dette for å forhindre fare.
- Bare bruk apparatet når dråpeopp-samlingskålen, beholderen til kaffegrut og platen til plassering av kopper er satt inn!

Sikkerhet under rengjøring og vedlikehold

- Følg rengjørings- og avkalkningsmerkene.

N

- Kople ut apparatet og trekk ut nett-pluggen før vedlikeholdsarbeid eller rengjøring!
- Ikke senk apparatet ned i vann.
- Bare rengjør **cappuccinoenheten** når den er slått av og befinner seg i en kald og trykløs tilstand!
- Ikke vask apparatdeler i oppvaskmaskin.
- **Aldri slå vann inn i kaffekvernen**, da det vil oppstå skade.

Ikke åpne eller reparer apparatet. Ufor-skriftsmessig utførte reparasjoner kan føre til betydelig fare for bruker.

Reparasjoner av apparatet må bare utføres av fagfolk.

Dersom det er nødvendig med repara-sjon, inkludert utskiftning av strømled-ningen, så ta kontakt med

- fagforhandleren som du kjøpte apparatet av, eller
- Electrolux Serviceline.

Dersom apparatet brukes utenfor bruksområdet eller på feil måte, er produsenten ikke ansvarlig for even-tuelle skader, og det gis ingen garanti. Det samme gjelder når avkalkningsprogrammet ikke kjøres gjennom etter instruksene i denne bruksanvisningen straks varsellampen  blinker. Blokkering eller skade forårsaket av fremmedlegemer i kaf-fekvernen kan være unntatt fra garantien.

3 Første gangs bruk

3.1 Sette opp apparatet og kople det til strømmettet

 Etter å ha fjernet emballasjen, sjekk at apparatet er helt. Hvis det er tvil om dette, ikke bruk apparatet og ta kon-takt med godkjent profesjonelt service-personale.

 Plasser apparatet på en arbeidsflate langt borte fra vannkraner, vasker og varmekilder.

 Etter at du har plassert apparatet på arbeidsflaten, sjekk at det er ca 5 cm mellom apparatets overflater og side-veggene og den bakre delen, og minst 20 cm fritt rom over kaffemaskinen.

Apparatet må aldri installeres i et rom hvor temperaturen blir lavere eller lik 0°C (hvis vannet fryser, kan apparatet bli ødelagt).

 Sjekk at nettspenningen samsvarer med den angitt på apparatets merke-skilt. Apparatet må bare kobles til en stikkontakt med en minimumsstyrke på 10A og utstyrt med et effektivt jor-dingssystem. Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for eventuelle ska-der som oppstår hvis anlegget ikke er jordet.

 Hvis stikkontakten ikke passer til støp-selet, la kvalifisert personale bytte den ut med en som passer.

 Kople apparatet til en stikkontakt. Når kaffemaskinen koples til strømmet-tet for første gang, lyser alle varsellam-pene i et par sekunder - dette som en test. Deretter slukkes alle varsellam-pene.

 Vi anbefaler at du stiller inn vannets hardhet så snart som mulig ved å følge prosedyren beskrevet i avsnitt 9.5 „Stille inn vannets hardhet“, side 52.

 Når du skal bruke maskinen for første gang, er det helt nødvendig at du føl-ger instruksjonene som følger meget nøye.

3.2 Fylle i vann

Forsikre deg før innkopling om at det er vann i vannkolben. Fyll opp om nødvendig. Apparatet trenger vann til de automatiske skylleomgangene ved hver inn-/utkopling.

-  Ta ut vannkolben (fig. 4), skyll den og fyll den med friskt vann uten å overstige streken MAKS. Når du tar ut vannkolben, må cappuccinomaskinen alltid være innstilt mot midten av maskinen, ellers er det ikke mulig å ta ut kolben.

 Fyll bare kaldt vann i vannkolben. Fyll aldri i andre væsker som f.eks. mineralvann eller melk.

-  Sett inn vannkolben igjen ved å trykke den fast på plass.

 For alltid å kunne få velduftende kaffe bør du:

- skifte ut vannet i vannkolben daglig,
- rengjøre vannkolben minst én gang i uken i vanlig skyllevann (ikke i oppvaskmaskin). Etterskyll med friskt vann.

3.3 Påfylling av beholderen for kaffebønner

-  Åpne lokket til beholderen for kaffebønner (fig. 5).

-  Fyll beholderen med kaffebønner.

-  Lukk lokket.

 **Advarsel!** Merk at du bare skal bruke rene bønner uten tilsetning av karamellbelagte eller aromatiserte deler. Ikke bruk frosne bønner. Forsikre deg om at ingen fremmedlegemer, f.eks. steiner, kommer inn i beholderen for bønner. **Blokkering eller skade forårsaket av fremmedlegemer i kaffekvernen kan være unntatt fra garantien.**

 Kaffemaskinen er kontrollert fra fabrikk. Ved denne anledningen ble det brukt kaffe, slik at det er helt normalt om du skulle finne kaffe i kaffekvernen. I alle tilfeller garanteres det at denne kaffemaskinen er ny.

3.4 Første gangs innkopling

Når du bruker apparatet for første gang, må kaffemaskinen luftes ut.

-  Forsikre deg om at vannkolben er fylt opp, og at strømledningen er satt i stikkontakten.

-  Drei cappuccinoenheten utover, sett en kopp under den (fig. 6) og kople inn maskinen ved å trykke på tasten ① (fig. 7).

-  Drei dampbryteren til venstre inntil den stopper (fig. 8) (det er helt normalt at maskinen bråker mye nå) **straks etterpå og innen 30 sekunder.**

Etter få sekunder kommer det vann ut av cappuccinoenheten.

-  Når koppen er fylt ca. 30 mm, så drei dampbryteren til høyre inntil den stopper (fig. 8) for å stoppe vannutslippet.

-  Vent til varsellampene  og  ikke lenger blinker, men lyser konstant. (varsellampens blinking indikerer at maskinen befinner seg i forvarmefasen, mens konstant lys indikerer at idealtemperaturen for kaffetilberedning er nådd).

Kort tid før varsellampene begynner å lyse konstant, utfører kaffemaskinen automatisk en skylling: Det kommer litt varmt vann ut fra kaffeutslippsenheten. Dette vannet fanges opp i dråpeoppsamlingsskålen under.

 **Tips:** Dersom du ønsker sterk kaffe (mindre enn 60 ml), så fyll koppen med varmt vann fra skyllingen på forhånd. La vannet stå noen sekunder i koppen (før du tømmer den), slik at koppen forvarmes.

Nå er kaffemaskinen klar til drift.

4 Lage kaffe med bønner

-  Før kaffe slippes ut, kontroller at varsellampene  og  lyser konstant, og at beholderen for kaffebønner er full.

-  Still inn ønsket kaffesmak med innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 9).

N

Jo lenger til høyre du dreier, desto høyere blir kaffebønne mengden som kaffemaskinen kommer til å male; dermed blir også kaffesmaken sterkere. Lag flere kopper kaffe ved første gangs bruk av kaffemaskinen – dette for å finne den innstillingsbryter-posisjonen som passer best for deg. Pass på å ikke dreie for langt til høyre. Det kan skje at kaffen slippes for langsomt ut (dråpevis), særlig ved lagning av to kopper kaffe.

- ☞ **Still inn ønsket kaffemengde med innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 10).**

Jo lenger til høyre du dreier, desto større blir laget kaffemengde. Lag flere kaffekopper ved første gangs bruk av kaffemaskinen – dette for å finne den innstillingsbryter-posisjonen som er riktig for deg.

- ☞ **Plasser enten én kopp for 1 kaffekopp eller to kopper for 2 kaffekopper under kaffeutslippsheten (fig. 11). For å få en særlig god kaffekrem, flytt tutene så nært koppene som mulig ved å senke kaffeutslippsheten (fig. 12).**

- ☞ **For tilberedning av én kaffekopp, trykk på knotten  (fig. 13). For tilberedning av 2 kaffekopper, trykk på knotten  (fig. 14).**

Nå begynner kaffemaskinen å male kaffebønnene. Det skjer en kort forbrygging, og til slutt tappes kaffen ned i koppen.

Så snart innstilt kaffemengde er tappet, avbryter kaffemaskinen automatisk utslippet og legger kaffegruten i beholderen for kaffegrut.

Etter noen sekunder, når de to varsel-lampene  og  igjen lyser konstant, kan du lage mer kaffe.

- ☞ **Trykk på knotten  for å slå av kaffemaskinen. (Før kaffemaskinen koples ut, utfører den automatisk en skylling: Det kommer litt varmt vann ut fra kaffeutslippsheten. Dette vannet fanges opp i dråpeoppsamlingsskålen under. Pass på at du ikke brenner deg.) Dersom du ikke skulle ha slått av kaffe-**

maskinen med knotten , slås uansett maskinen automatisk av 3 timer etter siste bruk og utfører i forkant av utkoplingen en kort skylling.

- i** **Merknad 1:** Dersom kaffen kommer ut i dråper eller ikke kommer ut i det hele tatt, må innstillingsbryteren for innstilling av malegrad dreies én posisjon til høyre (fig. 17) (se kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48). Drei én posisjon om gangen inntil et tilfredsstillende kaffeutslipp oppnås.

- !** **Malegraden må bare endres under maleprosessen. Dersom det gjøres endringer i innstillingene når kaffekvernen er slått av, kan kaffemaskinen skades.**

- i** **Merknad 2:** Dersom kaffen slippes ut for fort og kaffekremen ikke er etter din smak, så dreii innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 9) litt til høyre. Prøv deg frem og lag flere kaffekopper for å finne riktig posisjon for innstillingsbryteren. Pass på å ikke dreie for langt til høyre. Det er en risiko for at kaffen slippes for langsomt ut (dråpevis), særlig ved lagning av to kopper kaffe. Dersom kaffekremen fremdeles ikke skulle være etter din smak etter noen kaffekopper, så dreii også innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) én posisjon til venstre (se kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).

- i** **Merknad 3: Tips for å få varm kaffe:**

1) Dersom du vil ha sterk kaffe straks etter at kaffemaskinen er slått på, (under 60 ml), så bruk det varme vannet fra skyllingen til å forvarme kopperne.

2) Dersom det derimot har gått mer enn 2 eller 3 minutter fra seneste kaffelagning, må kaffetrakteren forvarmes før ny kaffelagning ved å trykke på knotten .

La så vannet renne ned i dråpeoppsamlingsskålen under. Du kan også bruke dette vannet til å forvarme koppen som du bruker til kaffen. Tøm i dette

tilfellet ganske enkelt det varme vannet i koppen (og tøm den så).

3) Ikke bruk for tykke kopper bortsett fra når de er forvarmet, da slike kopper absorberer for mye varme.

4) Bruk alltid forvarmede kopper ved at du skyller koppene med varmt vann eller lar dem stå i minst 20 minutter på platen for oppvarming på dekelet til den innkoblede kaffemaskinen.

i **Merknad 4:** Kaffeutslippet kan når som helst avbrytes ved at du trykker på knotten  (fig. 13) eller knotten  (fig. 14) eller ved at du dreier innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 10) mot urviserne.

i **Merknad 5:** Dersom du vil ha mer kaffe i koppen etter at kaffeutslippet er avsluttet, så hold ganske enkelt knotten  (fig. 13) eller knotten  (fig. 14) inne til ønsket mengde er nådd, eller dreier innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 10) med urviserne (dette må skje umiddelbart etter at kaffen er sluppet ut og før den formalte kaffen legges i tresterbeholderen).

i **Merknad 6:** Når varsellampen , lyser konstant, må vannkolben fylles opp. Dersom dette ikke gjøres, kan det ikke tilberedes kaffe. Vannkolben kan bare tas ut dersom cappuccinoenheten på forhånd er plassert midt i maskinen. (det er normalt at det fremdeles er litt vann i tanken når varsellampen  lyser).

i **Merknad 7:** Kaffemaskinen teller antall utslupne kaffekopper. For hver 14. enkelt 14. (eller hver 7. parvis) lagede kaffekopp lyser varsellampen  konstant og indikerer at beholderen for kaffegrut er full og må tømmes og rengjøres, se 9.2 „Tømme beholderen for kaffegrut“, side 50.

i **Merknad 8:** Ved bruk av kaffemaskinen kan det med tiden forekomme at kaffekvernen blir slitt og at kaffen slip-

pes for fort ut og uten kaffekrem, siden den er for grovt malt.

For å reparere denne forstyrrelsen må malegraden for kaffekvernen stilles inn på nytt. Drei innstillingsbryteren for innstilling av kaffekvernen (fig. 17) én posisjon til venstre (som beskrevet i kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).

i **Merknad 9:** Dersom kaffemaskinen ikke har vært brukt på en stund, må kaffetrakteren rengjøres som beskrevet i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51 før ny bruk.

i **Merknad 10:** Ta aldri ut vannkolben under kaffeutslipp. Dersom vannkolben skal tas ut, kan ikke kaffemaskinen lenger lage kaffe, og varsellampen (vann mangler)  blinker. Når det gis beskjed om å lage ny kaffe, blir kaffemaskinen veldig bråkete og lager ikke kaffe. For å sette kaffemaskinen i drift igjen, drei dampbryteren til venstre inntil den stopper, og la det renne vann ut av cappuccinoenheten i noen sekunder.

i Ved første gangs oppstart av kaffemaskinen må du lage minst 4-5 kaffekopper før maskinen leverer et tilfredsstillende resultat.

i Dersom det oppstår en forstyrrelse som indikeres ved at en alarmlampe lyser, trenger du ikke umiddelbart å ta kontakt med teknisk kundeservice. Problemet kan nesten alltid løses ved at du følger instruksene i kapittel 11 „Forklaring på alarmlampene og hvordan de lyser“, side 53 og kapittel 12 „Problemer som kan løses før du tar kontakt med kundeservice“, side 55. Dersom instruksene ikke skulle være nok til å få løst problemet, så ta kontakt med kundeservice.

N

5 Innstilling av kaffekvernen

Da kaffekvernen er forhåndsinnstilt på korrekt kaffeutslipp fra fabrikk, behøver du ikke å stille inn dette, iallfall ikke til å begynne med.

Dersom kaffeutslippet likevel skulle skje for raskt eller for langsomt (dråpevis) etter de første kaffekoppene, må dette korrigeres ved hjelp av innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) i beholderen for kaffebønner.

Virkningen av denne justeringen merker du imidlertid først etter minst 2 påfølgende kaffelaginger.



Malegraden må bare endres under maleprosessen. Dersom det gjøres endringer i innstillingene når kaffekvernen er slått av, kan det skade kaffemaskinen.



Drei dreiebryteren én posisjon til venstre for å få et langsommere kaffeutslipp og en bedre kaffekrem (= Kaffen males finere) (fig. 18).



Drei dreiebryteren én posisjon til høyre for å få et raskere kaffeutslipp og en bedre kaffekrem (= Kaffen males grovere) (fig. 18).



Kaffemaskinen er kontrollert fra fabrikk. Ved denne anledningen ble det brukt kaffe, slik at det er helt normalt om du skulle finne kaffe i kaffekvernen. I alle tilfeller garanteres det at denne kaffemaskinen er ny.

6 Lage kaffe med pulver



Velg funksjonen "Kaffepulver" (fig. 19) ved å trykke på tasten .

Varsellampen lyser og indikerer at funksjonen er valgt, og at kaffekvernen er slått av.



Løft opp lokket i midten og tilsett én (for 1 kopp) eller to (for to kopper) strøkne måleskjeer formalt kaffe (fig. 20).



Still inn ønsket kaffemengde med innstillingsbryteren "Kaffemengde" (fig. 10).

Jo lenger til høyre du dreier, desto større blir laget kaffemengde.



Plasser enten én kopp for 1 kaffekopp eller to kopper for 2 kaffekopper under kaffeutslippsenheten (fig. 11). For å få en særlig god kaffekrem, flytt tutene så nært koppene som mulig ved å senke kaffeutslippsenheten (fig. 12).



For tilberedning av én kaffekopp, trykk på knotten (fig. 13). For tilberedning av 2 kaffekopper, trykk på knotten (fig. 14).



Merknad 1: Fyll aldri kaffe i en utkøpsett kaffemaskin – dette for å unngå at kaffen sprer seg i maskinens indre.



Merknad 2: Fyll aldri i mer enn 2 strøkne måleskjeer. Dersom det gjøres, vil ikke kaffemaskinen lage kaffe, og kaffen i kaffemaskinen går tapt og forurenses maskinen, eller kaffen slippes ut dråpevis.



Merknad 3: Bare bruk medfølgende måleskje til dosering av kaffemengde.



Merknad 4: Bare tilsett kaffe i trakten som er egnet for espressomaskiner: Bruk aldri kaffebønner, frysetørket kaffe eller andre materialer som kan skade kaffemaskinen.



Merknad 5: Dersom kaffepulveret skulle blokkere trakten ved oppfylling av mer enn to måleskjeer kaffe, så skyv kaffen nedover med en kniv (fig. 21). Fjern deretter kaffetrakteren og rengjør det sammen med kaffemaskinen som beskrevet i kapittel 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51.



Dersom du vil lage kaffe med kaffebønner etter ferdig kaffelaging, så deaktiver ganske enkelt funksjonen "Kaffe" ved å trykke på knotten (varsellampen koples ut, og kaffekvernen er igjen klar til drift).



Se også kapittel 4 „Lage kaffe med bønner“, side 45, merknadene nr. 3 - 7, 9 og 10.

7 Tilberedning med varmtvann

-  Kontroller til enhver tid at varsellampene  og  lyser permanent.
-  Drei cappuccinoenheten mot utsiden av maskinen (fig. 6).
-  Plasser en beholder under cappuccinoenheten (fig. 6).
-  Drei dampbryteren en halv omdreining til venstre inntil den stopper (fig. 8): Det varme vannet kommer ut av cappuccinoenheten og renner ned i beholderen under.
-  For å avbryte varmtvannsutslippet, drei dampbryteren til høyre inntil den stopper (fig. 8), og drei cappuccinoenheten til utgangsposisjonen i midten av maskinen igjen (det anbefales å ikke slippe ut varmtvann i mer enn 2 minutter).

8 Skumme melk

-  Fyll en beholder med ca. 100 gram melk per Cappuccino som du vil lage. Ved valg av beholderstørrelse må man huske på at melkevolumet vil fordoble seg eller tredoble seg.
-  Det anbefales å bruke halvfet, kald melk fra rett fra kjøleskapet.
-  Tilbered espressokaffen som beskrevet i de relevante kapitlene og bruk tilstrekkelig store kopper.
-  Drei cappuccinoenheten utover (fig. 6).
-  Trykk deretter på dampknotten  (fig. 22).

Varsellampen  begynner å blinke, noe som betyr at kaffemaskinen varmes opp (varsellampene  og  lyser ikke - dette for å indikere at det ikke kan lages kaffe).

Straks varsellampen  lyser konstant og ikke lenger blinker, har temperaturen i kaffemaskinen nådd den optimale verdien for dampdannelse.

-  Straks etter det og i løpet av maksimalt to minutter (ellers går maskinen automatisk tilbake til funksjonen "Kaffe") bør du senke cappuccinoenheten ned i beholderen med melk (fig. 23). Drei så dampbryteren en halv omdreining til venstre inntil den stopper (fig. 8).



Pass på at du ikke brenner deg.



Advarsel! Fare for forurensning i form av størket melk i cappuccinoenheten. Pass på at du ikke senker cappuccinoenheten så langt ned i melken at luftinnsugningsåpningen på den øvre enden av cappuccinoenheten er dekket med melk. Dersom det er tilfelle, kan melk suges inn i dysen og forårsake forurensning i cappuccinoenheten.

Ut fra cappuccinoenheten kommer dampen som skummer melken og gir den en kremaktig konsistens. For å få melkeskum med mer krem, senk cappuccinoenheten ned i melken og beveg beholderen langsomt opp (det anbefales å ikke slippe ut damp i mer enn 2 minutter).

-  Avbryt damputsippet ved å drei dampbryteren til høyre inntil den stopper (fig. 8), og trykk på dampknotten  (fig. 22) for å deaktivere funksjonen "Damp".
-  Tilsett melkeskummet i koppene som fra før er fylt med den tilberedte espressokaffen. Cappuccinoen er ferdig (sukre etter ønske og strø kakaopulver på skummet dersom du ønsker det).



Merknad: Umiddelbart etter cappuccino-lagingen og deaktivering av funksjonen "Damp" gjennom at det er trykket på dampknotten  (fig. 22), har kaffemaskinen fremdeles en for høy temperatur til å kunne lage kaffe (varsellampene  og  blinker og indikerer at temperaturen ikke er egnet til ny kaffelaging). Derfor må du vente ca. 10 minutter før det lages kaffe på nytt - dette for at kaffemaskinen skal kunne kjøle seg ned litt.

N

TIPS: Åpne dampbryteren og la vannet fra cappuccinoenheten renne over i en beholder inntil varsellampene  og  ikke blinker lenger dette for at kaffemaskinen skal kunne kjøle seg ned raskere etter at funksjonen "Damp" er deaktivert.

8.1 Rengjøre cappuccinoenheten

Det er viktig å rengjøre cappuccinoenheten etter hver gangs bruk.

-  La det komme ut vann eller damp i noen sekunder ved å dreie dampbryteren til venstre inntil den stopper (fig. 8).

Dermed skyller dampprøret ut eventuelle melkerester som har samlet seg inne i maskinen.

-  **Viktig:** Av hygieniske årsaker anbefales det å alltid utføre denne prosedyren for å forhindre at det samler seg melk inne i cappuccinoenheten.

-  Drei innstillingsknappen til høyre inntil den stopper. Vent et par minutter inntil cappuccinoenheten har kjølt seg ned.

-  Hold fast i håndtaket til dampprøret med én hånd. Med den andre hånden åpner du bajonettlåsen til cappuccinoenheten ved å dreie forsiktig med urviserne. Trekk ut cappuccinoenheten (fig. 24).

-  Trekk cappuccinoenheten ned og ut av dampprøret.

-  Vask cappuccinoenheten og dysen grundig med lunkent vann.

-  Kontroller at de to hullene som er indikert på fig. 25 av pilene, ikke er blokkert. Stikk eventuelt en nål gjennom dem for rengjøring.

-  Monter cappuccinoenheten igjen ved å sette den på dampprøret og dreie den kraftig oppover.

-  Monter cappuccinoenheten igjen ved å skyve den oppover og dreie den mot urviserne (fig. 24).

9 Rengjøring og vedlikehold



Kjøøl alltid ned kaffemaskinen før rengjøring og kople den fra strømmettet. Senk aldri kaffemaskinen ned i vann det dreier seg om et elektrisk apparat. Ikke bruk oppløsningsmidler eller skuremidler til å rengjøre kaffemaskinen. En fuktig, myk klut er tilstrekkelig. Ingen av kaffemaskinens deler må vaskes i oppvaskmaskin.

9.1 Rengjøre kaffemaskinen

-  Rengjør beholderen for kaffegrut hver gang varsellampen  lyser konstant (beskrevet i kapittel 9.2 „Tømme beholderen for kaffegrut“, side 50).

-  Det anbefales også å rengjøre vannkolben ofte.

-  Dråpeoppsamlingsskålen er utstyrt med en vannstandsmåler (rød) (fig. 26). Når denne lampen lyser (noen millimeter under dråpeoppsamlingsskålen), må dråpeoppsamlingsskålen tømmes og rengjøres.

-  Kontroller at kaffeutslippsenhetens tuter ikke er blokkerte. Fjern den størknede kaffen med en nål for å rengjøre dråpeoppsamlingsskålen (fig. 27).

9.2 Tømme beholderen for kaffegrut

Apparatet teller antall lagede kaffekopper. Etter 14 enkelt (eller 7 parvis) lagede kaffekopper lyser varsellampen  og indikerer at beholderen for kaffegrut er full og må tømmes/rengjøres. Så lenge beholderen for kaffegrut ikke er rengjort, kan ikke kaffemaskinen lage kaffe.

-  Løsne døren ved å trykke på og åpne åpningsknappen (fig. 15) for å rengjøre beholderen for kaffegrut. Varsellampen  blinker.

-  Ta deretter ut dråpeoppsamlingsskålen (fig. 16), tøm den og rengjør den.

-  Tøm og rengjør beholderen for kaffegrut grundig. Pass på at alle restene på bunnen fjernes.

Viktig: Hver gang du trekker ut dråpeoppsamlingsskålen, må også beholde-

ren for kaffegrut tømmes, selv når den ikke er helt full. Dersom dette ikke gjøres, kan det ved påfølgende kaffelaging skje at kaffebeholderen fylles for mye opp, og at kaffegruten blokkerer kaffemaskinen.

-  Tøm i utgangspunktet også beholderen daglig ved daglig bruk av apparatet. Alltid tøm tresterbeholderen når apparatet er påslått. Bare da kan apparatet gjenkjenne tømningen.

9.3 Rengjøre kaffetrakteren

Kaffetrakteren bør rengjøres regelmessig for å unngå at det danner seg kaffeskorpor i det (noe som kan føre til driftsforstyrrelser). Følg disse rengjøringsprosedyrene:

-  Kople ut kaffemaskinen ved å trykke på knotten ① (fig. 4) (ikke trekk ut nettpluggen) og vent til alle varsellampene slukkes.
-  Åpne døren (fig. 15).
-  Fjern dråpeoppsamlingsskålen og beholderen for kaffegrut (fig. 16) og rengjør disse.
-  Trekk ut de to røde låsetastene på bryggekammeret fra siden og press dem sammen mot midten (fig. 28). Trekk ut bryggekammeret.
-  **Forsiktig:** Kaffetrakteren kan bare tas ut når maskinen er slått av. Dersom du forsøker å ta ut kaffetrakteren når maskinen er påslått, risikerer du å skade maskinen alvorlig.
-  Rengjør kaffetrakteren under rennende ledningsvann og uten bruk av skyllvann.
-  Aldri vask kaffetrakteren i oppvaskmaskin.
-  Rengjør maskinens indre grundig. Skrap av kaffeskorpene inne i kaffemaskinen med en tre- eller plastikkgaffel (fig. 29) og sug vekk alle rester med en støvsuger (fig. 30).
-  For å sette inn kaffetrakteren igjen, skyv trakteren (fig. 32, a) inn i holderen (fig. 32, b) og skyv inn stifen (fig.

32, c). Stifen må føres inn i røret (fig. 32, d) nederst på kaffetrakteren.

-  Trykk deretter bestemt på PRESS (fig. 32, e) inntil det kan høres at trakteren klikker på plass.

-  Forsikre deg om at de to røde tastene (fig. 32, f) er smekket ut, da døren ellers ikke kan låses.

Fig. 33: De to røde tastene er korrekt smekket ut.

Fig. 34: De to røde tastene er ikke smekket ut.

-  **Merknad 1:** Dersom kaffetrakteren ikke er satt inn korrekt, dvs. før man hører at trakteren klikker på plass og de røde tastene ikke er helt smekket ut, kan ikke døren lukkes og kaffemaskinen settes i drift (dersom den koples inn, blinker varsellampen ).

-  **Merknad 2:** Dersom det er vanskelig å sette inn kaffetrakteren, må det (før innsettingen) bringes i riktig størrelse. Dette gjøres ved å trykke trakteren fast sammen samtidig nedenfra og ovenfra, som vist på fig. 31.

-  **Merknad 3:** Dersom det fremdeles er vanskelig å sette inn kaffetrakteren, så ikke forsøk å sette den inn med makt, men lukk døren, trekk støpselet til strømledningen ut av stikkontakten og sett det inn igjen med én gang. Vent til alle varsellampene slukkes. Åpne deretter døren og sett inn kaffetrakteren igjen. Sett inn dråpeoppsamlingsskålen sammen med beholderen for kaffegrut igjen, og lukk døren.

9.4 Avkalkning

På grunn av at det alltid er nødvendig å varme opp vannet ved kaffelaging, er det normalt at det med tiden danner seg kalk inne i kaffemaskinen. Så snart varsellampen  begynner å blinke, er det på tide å avkalke kaffemaskinen.

-  **Merknad:** Når varsellampen  lyser, er det igjen mulig å lage kaffe.

(N)

Gå frem som følger:

-  Kople inn maskinen ved å trykke på knotten ① (fig. 7).
-  Vent til varsellampene  og  ikke lenger blinker, men lyser konstant.
-  Tilbered oppløsningen som angitt på flasken med avkalkningsmiddel: Hell innholdet i flasken (ca. 0,125 liter) i vannkolben, og tilsett 1 liter vann.

 **Forsiktig:** Bruk aldri avkalkningsmidler som ikke er anbefalt av Electrolux. Ved bruk av andre avkalkningsmidler er ikke Electrolux ansvarlig for ev. skader. Avkalkningsvæske får du i spesialforretninger eller hos Electrolux Service-line.

-  Posisjoner en beholder med minst 1,5 liter volum under cappuccinoenheten (fig. 6).

-  Trykk på knotten   hold den inne i minst 5 sekunder. Nå lyser varsellampene  , noe som indikerer at avkalkningsprogrammet har startet (varsellampene  og  forblir uten lys, noe som indikerer at det ikke kan lages kaffe).

-  Drei dampbryteren en halv omdreining til venstre inntil den stopper (fig. 8). Etterpå renner avkalkningsoppløsningen ut av cappuccinoenheten og over i beholderen under.

Avkalkningsprogrammet utfører automatisk en rekke utskyllinger og pauser for å eliminere kalktapet i kaffemaskinen.

-  Drei dampbryteren en halv omdreining til høyre (fig. 8) inntil den stopper når varsellampen  lyser etter ca. 30 minutter.

Nå må det gjennomføres en skylling for å fjerne restene av avkalkningsoppløsningen i kaffemaskinen.

-  Ta ut vannkolben, skyll den og fyll den opp med friskt vann.
-  Sett inn vannkolben igjen.
-  Tøm beholderen med væske som er posisjonert under cappuccinoenheten og sett den tilbake.

-  Drei dampbryteren en halv omdreining til venstre inntil den stopper (fig. 8). Det kommer varmt vann ut av cappuccinoenheten som renner over i beholderen under.

Så snart vannkolben er tom, koples varsellampen   ut, og varsellampene  lyser.

-  Drei dampbryteren til høyre inntil den stopper (fig. 8) og fyll vannkolben med rent vann igjen.

Dermed er avkalkningsprogrammet over, og kaffemaskinen er igjen driftsklar.

-  **Merknad:** Dersom avkalkningsprogrammet ikke gjennomføres helt, men avbrytes før tiden, koples alarmerne   ikke ut, og programmet må kjøres fra begynnelsen av.

-  **Viktig:** Dersom avkalkningen ikke utføres på en forskriftsmessig måte, er ikke garantien lenger gyldig.

9.5 Stille inn vannets hardhet

Varsellampen   lyser etter en fastsatt driftstid, innstilt fra fabrikk ut fra maksimal kalkmengde i ledningsvannet. Det er mulig å forlenge denne driftstiden for at kaffemaskinen ikke skal kalkes for ofte. Dette gjøres ved å programmere kaffemaskinen ut fra det faktiske kalkinnholdet i vannet. Bruk medfølgende teststav til å bestemme hardhetsgrad, eller spør vannverket om hardhetsgraden.

Finne vannets hardhetsgrad

-  Dypp teststrimmelen i kaldt vann i ca. 1 sekund. Sikt av overflødig vann og finn hardhetsgraden ved hjelp av de rosa feltene.

 **Ingen rosa felter eller ett rosa felt**
Hardhetsgrad 1, mykt
 inntil 1,24 mmol/l, eller
 inntil 7° tysk hardhetsgrad, eller
 inntil 12,6° fransk hardhetsgrad



To rosa felter:

Hardhetsgrad 2, mellomhardt
inntil 2,5 mmol/l, eller
inntil 14° tysk hardhetsgrad, eller
inntil 25,2° fransk hardhetsgrad



Tre rosa felter:

Hardhetsgrad 3, hardt
inntil 3,7 mmol/l, eller
inntil 21° tysk hardhetsgrad, eller
inntil 37,8° fransk hardhetsgrad



Fire rosa felter:

Hardhetsgrad 4, svært hardt
over 3,7 mmol/l, eller
over 21° tysk hardhetsgrad, eller
over 37,8° fransk hardhetsgrad

Stille inn og lagre vannets hardhetsgrad

Du kan velge mellom 4 hardhetsgrader. Apparatet er innstilt på hardhetsgrad 4 fra fabrikk.

- Forsikre deg om at kaffemaskinen er slått av (alle varsellampene er slått av).
- Trykk på knotten og hold den inne i minst 5 sekunder. De fire varsellampene , , og lyser.
- Trykk på knotten (fig. 19) flere ganger inntil antall varsellamper som lyser, tilsvarer hardhetsgraden (for å stille inn hardhetsgrad 3 må du for eksempel trykke på knotten så mange ganger at de 3 varsellampene , og lyser samtidig).
- Trykk på knotten for å lagre verdien. Nå er maskinen programmert til å indikere når en avkalkning absolutt må gjennomføres ut fra det faktiske kalkinnholdet i vannet.

10 Forklaring på driftsvarsellampene

Varsellampene og blinker

Kaffemaskinen er ikke driftsklar (temperaturen på vannet har ennå ikke nådd ideell verdi for kaffelaging). Ikke begynn å lage kaffe før alle varsellampene lyser konstant.

Varsellampene og lyser konstant

Kaffemaskinen har nådd ideell temperatur for kaffelaging.

Varsellampen lyser konstant

Kaffemaskinen slipper ut én kopp kaffe.

Varsellampen lyser konstant

Kaffemaskinen slipper ut to kopper kaffe.

Varsellampen "Damp" blinker

Kaffemaskinen varmer seg opp for å nå den ideelle temperaturen for dampdannelse. Vent til varsellampen lyser konstant før du dreier dampbryteren.

Varsellampen "Damp" lyser konstant

Kaffemaskinen er klar til damputslipp, og du kan dreie dampbryteren.

Varsellampen lyser konstant

Kaffemaskinen er innstilt på utslipp av kaffe (se kap. 6 „Lage kaffe med pulver“, side 48).

Varsellampen lyser konstant

Det automatiske avkalkningsprogrammet kjører (se kap. 9.4 „Avkalkning“, side 51)

11 Forklaring på alarmlampene og hvordan de lyser

Varsellampen lyser konstant

- Vannkolben er tom eller ikke satt inn på riktig måte.
- Fyll opp vannkolben som beskrevet i kap. 3.2 „Fylle i vann“, side 45 og sett den inn på forskriftsmessig måte
- Vannkolben er forurenset, eller det har dannet seg kalkskorper i den.
- Skyll vannkolben eller avkalk den.

Varsellampen blinker

- Kaffemaskinen tilbereder ikke kaffe og bråker mye.
- Drei dampbryteren til venstre (fig. 8) som beskrevet i kap. 4 „Lage kaffe med bønner“, side 45, merknad 10.

N

- Kaffen slippes ut for sakte.

 Drei innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) én posisjon til høyre (kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).

Varsellampen lyser konstant

- Beholderen for kaffegrut er full eller ikke satt inn.

 Tøm beholderen for kaffegrut og rengjør den og sett den inn på riktig måte som beskrevet i kap. 9.2 „Tømme beholderen for kaffegrut“, side 50.

- Beholderen for kaffegrut ble ikke satt inn på riktig måte etter rengjøringen.

 Åpne døren og sett inn beholderen for kaffegrut.

Varsellampen blinker

- Funksjonen  ble valgt, men det kom ikke kaffe i trakten.

 Fyll i kaffen som beskrevet i kap. 6 „Lage kaffe med pulver“, side 48.

- Det er ikke lenger kaffebønner i beholderen for kaffebønner.

 Fyll beholderen for kaffebønner med kaffebønner som beskrevet i kap. 3.3 „Påfylling av beholderen for kaffebønner“, side 45.

- Når kaffekvernen er veldig bråkete, betyr det at en liten stein, som finnes i kaffebønnene, har blokkert kvernen.

 Ta kontakt med kundeservice. Blokkering eller skade forårsaket av fremmedlegemer i kaffekvernen kan være unntatt fra garantien.

Varsellampen blinker

- Indikerer at det er kalkskorper i kaffemaskinen.

 Avkalkningsprogrammet beskrevet i kapittel 9.4 „Avkalkning“, side 51 må gjennomføres.

Maskinen bråker unormalt mye, og de fire varsellampene , , og blinker vekselvis

- Sannsynligvis har du glemt å sette kaffetrakten inn i kaffemaskinen igjen etter rengjøringen.

 Hold døren lukket. Ikke sett inn kaffetrakten. Hold knottene  og  inne til de fire varsellampene koples ut. Først når alle fire alarmene er koplet ut, kan døren åpnes og kaffetrakten settes inn (se kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakten“, side 51).

Varsellampene og blinker vekselvis

- Kaffemaskinen har nettopp blitt slått på, og kaffetrakten er ikke korrekt satt inn, slik at døren ikke kan lukkes på riktig måte.

 Trykk på PUSH kaffetrakten inntil det høres en klikkelyd. Kontroller at de to røde tastene er smekket ut (kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakten“, side 51). Lukk døren og trykk på knotten .

Varsellampene , og er koplet inn og lyser

- Kaffemaskinen ble koplet inn med åpnet dampbryter.

 Drei dampbryteren til høyre inntil den stopper (fig. 8).

Varsellampen blinker

- Døren er åpen.

 Dersom det ikke skulle la seg gjøre å lukke døren, så forsikre deg om at kaffetrakten er satt inn på riktig måte (kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakten“, side 51).

Varsellampen lyser konstant, og varsellampene og blinker

- Sannsynligvis har du glemt å sette kaffetrakten inn i kaffemaskinen igjen etter rengjøringen.

 Sett inn kaffetrakten (se kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakten“, side 51).

- Kaffemaskinen er svært forurenset innvendig.

 Rengjør kaffemaskinen grundig innvendig som beskrevet i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakten“, side 51.

Varsellampen blinker

- Trakten for kaffen er blokkert.

 Rengjør trakten ved hjelp av en kniv som beskrevet i kap. 6 „Lage kaffe med pulver“, side 48, merknad 5 (fig. 21).

12 Problemer som kan løses før du tar kontakt med kundeservice

Dersom kaffemaskinen ikke fungerer og en alarmlampe lyser, kan du enkelt finne årsaken til driftsforstyrrelsen ved å se i kap. 11 „Forklaring på alarmlampene og hvordan de lyser“, side 53. Skulle derimot ingen alarm lyse, så utfør følgende kontroller før du tar kontakt med kundeservice.

Kaffen er ikke varm

- Koppene er ikke forvarmet.
- ☞ Forvarm koppene ved å skylle dem med varmt vann eller la dem stå i minst 20 minutter på platen for oppvarming (A) (se kap. 4 „Lage kaffe med bønner“, side 45, merknad 3).

- Kaffetrakteren er for kald.

- ☞ Forvarm kaffetrakteren før laging av kaffe ved å trykke på tasten  (se kap. 4 „Lage kaffe med bønner“, side 45, merknad 3).

Kaffen har lite krem

- Maskinen bruker for lite kaffe til bryggeprosessen.
- ☞ Drei innstillingsbryteren "Kaffe-mengde" (fig. 9) litt til høyre (se kap. 4 „Lage kaffe med bønner“, side 45, merknad 2).
- Kaffen er malt for grovt.
- ☞ Drei innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) én posisjon til venstre (se kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).

- Kaffeblandingen er uegnet.

- ☞ Bruk en kaffeblanding som er egnet for helautomatiske kaffemaskiner.

Kaffen slippes ut for sakte

- Kaffen er malt for fint.
- ☞ Drei innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) én posisjon til høyre (se kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).
- Kaffemaskinen bruker for mye kaffe til bryggeprosessen.

- ☞ Drei innstillingsbryteren "Kaffe-mengde" (fig. 9) litt til venstre.

Kaffen slippes ut for fort

- Kaffen er malt for grovt.

- ☞ Drei innstillingsbryteren for innstilling av malegraden (fig. 17) én posisjon til venstre (se kap. 5 „Innstilling av kaffekvernen“, side 48).

- Kaffemaskinen bruker for lite kaffe under bryggeprosessen.

- ☞ Drei innstillingsbryteren "Kaffe-mengde" (fig. 9) litt til høyre.

Kaffen renner ikke ut av et av de to tutene

- Åpningen er blokkert.

- ☞ Fjern den størknede kaffen med en nål (fig. 27).

Til tross for at at dampbryteren dreies, kommer det ikke damp ut av cappucinoenheten

- De små hullene i cappucinoenheten og cappuccinodysen er blokkert.

- ☞ Rengjør hullene i cappuccinoenheten og cappuccinodysen (se kap. 8.1 „Rengjøre cappucinoenheten“, side 50 – fig. 25).

Når du trykker på knotten og , kommer det ikke kaffe, men vann ut av maskinen

- Kaffen kan ha satt seg fast i trakten.

- ☞ Fjern kaffen som blokkerer trakten, med en kniv (se kap. 6 „Lage kaffe med pulver“, side 48 – merknad 5). Rengjør deretter kaffetrakteren i maskinen (se instruksene i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51).

Når du trykker på knotten ①, slås ikke maskinen på

- Kaffemaskinen er ikke tilkoplest strømmenettet.

- ☞ Kontroller at strømledningen sitter korrekt i stikkontakten.

N

Kaffetrakteren kan ikke tas ut for rengjøring

- Kaffemaskinen er innkoplet. Kaffetrakteren kan bare tas ut når maskinen er slått av.

 Slå av maskinen (se kap.9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51).

 **Advarsel:** Kaffetrakteren kan bare tas ut når maskinen er slått av. Dersom du forsøker å ta ut kaffetrakteren når maskinen er påslått, risikerer du å skade maskinen alvorlig.

Det er brukt kaffe (i stedet for kaffe- bønner), og maskinen slipper ikke ut kaffe

- Det er fylt i for mye kaffe.

 ut kaffetrakteren og rengjør maskinen grundig innvendig som beskrevet i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51. Gjenta prosedyren og bruk maksimalt 2 strøkne måleskjeer kaffe.

- Det ble ikke trykket på knotten , og maskinen har både brukt den formalte kaffen og den malte kaffen fra kaffekvernen.

 Rengjør maskinens grundig innvendig som beskrevet i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51. Trykk først på tasten  som beskrevet i kap. 6 „Lage kaffe med pulver“, side 48 og gjenta prosedyren.

- Kaffen ble fylt i når maskinen var utkoplet.

 Ta ut kaffetrakteren og rengjør maskinen grundig innvendig som beskrevet i kap. 9.3 „Rengjøre kaffetrakteren“, side 51. Gjenta prosedyren når maskinen er innkoplet.

Kaffen kommer ikke ut av kaffeutslippsenheten, men ut av døren på siden

- Åpningene til kaffeutslippsenheten er blokkert av størknet kaffe.

 Stikk en nål gjennom hullene (fig. 27).

- Den bevegelige skuffen inne i døren er blokkert og beveger seg ikke.

 Rengjør den bevegelige skuffen grundig, særlig ved hengslene, slik at disse er bevegelige.

Hva gjør jeg når apparatet skal transporteres?

- Ta vare på originalemballasjen og bruk den som transportbeskyttelse. Bruk alltid den originale plastposen som beskyttelse mot skrammer.
- Sikre apparatet mot støt. Produsenten er ikke ansvarlig for skader under transport.
- Tøm vannkolben og beholderen for kaffegrut.
- Vær nøye med hvor apparatet settes opp, særlig om vinteren. Det kan oppstå frostskaader.

13 Tekniske data

Nettspenning:	220-240 V
Effektforbruk:	1350 W

 Dette apparatet er i overrensstemmelse med EUs direktiver:

- Lavspennings direktiv 2006/95/EC
- EMC direktiv 89/336/EEC med tilføyer 93/31/EEC og 93/68/EEC
- Materialer og produkter som er beregnet på kontakt med næringsmidler er i samsvar med forskriftene gitt i europeisk direktiv 1935/2004

14 Avfallsbehandling



Emballasjemateriale

Emballasjematerialene er miljøvennlige og kan resirkuleres. Kunststoffene er merket med f.eks. >PE<, >PS< osv. Sørg for å kaste emballasjematerialene ifølge merkingen i den kommunale avfallshåndterings oppsamlingsbeholdere.



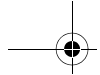
Kassert ovn



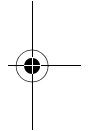
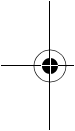
Symbolet  på produktet eller på emballasjen viser at dette produktet ikke må behandles som husholdningsavfall. Det skal derimot bringes til et mottak for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Ved å sørge for korrekt avhending av apparatet, vil du bidra til å forebygge de negative konsekvenser for miljø og helse som gal håndtering kan medføre. For nærmere informasjon om resirkulering av dette produktet, vennligst kontakt kommunen, renovasjonsselskapet eller forretningen der du anskaffet det.

15 Dersom service må utføres

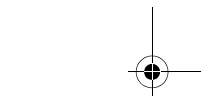
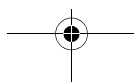
Ta alltid vare på originalemballasjen. For å unngå transportskader må apparatet være sikkert innpakket.



N



58





Arvoisa asiakas

on suositeltavaa lukea käyttöohje huolellisesti läpi ennen laitteen käyttöönottoa. Kiinnitä huomiota erityisesti turvallisuutta koskeviin ohjeisiin! Säilytä käyttöohje myöhempää tarvetta varten, ja luovuta se laitteen mahdolliselle seuraavalle omistajalle.

Sisällysluettelo

1 Kuvien numeroiden selitykset	60	10 Merkkivalojen selitykset	71
1.1 Kuva edestä (kuva 1)	60	11 Hälytysmerkkivalojen selitykset ja mitä tehdä, jos ne syttyvät	72
1.2 Kuva edestä, huoltoluukku avattu (kuva 2)	60	12 Vianetsintä ennen kuin kutsut paikalle huoltoliikkeen	73
1.3 Ohjauspaneeli (kuva 3)	60	13 Tekniset tiedot	75
2 Turvaohjeita	61	14 Hävittäminen	75
3 Ensimmäinen käyttöönotto	62	15 Huoltotapauksessa	75
3.1 Laitteen asettaminen paikoilleen ja liittäminen	62		
3.2 Vesisäiliön täyttäminen	62		
3.3 Kahvipapussäiliön täyttäminen	63		
3.4 Laitteen ensimmäinen käynnistäminen	63		
4 Kahvin valmistaminen kahvipavuista	63		
5 Kahvimyllyn säätö	65		
6 Kahvin valmistaminen kahvijauheesta	66		
7 Kuuman veden valmistaminen	67		
8 Maidon vaahdottaminen	67		
8.1 Cappuccinoputken puhdistus	68		
9 Puhdistus ja hoito	68		
9.1 KahvinkeitTIMEN puhdistus	68		
9.2 Sakkasäiliön tyhjentäminen	68		
9.3 Kuumennuselementin puhdistus	69		
9.4 Kalkinpoisto	69		
9.5 Veden kovuuden asetus	70		

(FIN)

1 Kuvien numeroiden selitykset

i Tämä käyttöohje koskee kahvinkeitin-mallia ECS5000 ja mallia ECS5200. Laitteiden käytössä ei ole eroja. Kuvissa 1 ja 2 näytetään kumpikin malli. Kaikissa muissa kuvissa on malli ECS5200.

1.1 Kuva edestä (kuva 1)

- A ämmitystaso kupeille
- B Höyrynuppi
- C Höyryputki
- D Cappuccinoputki
- E Cappuccinoputki (irrotettava)
- F Cappuccinosuutin (irrotettava)
- G Huoltoluukun avauspainike
- H Vesisäiliö (irrotettava)
- J Tippa-alusta (irrotettava)
- K Valumisritilä
- L Kupin korkeuden mukaan säädettävä kahvisuutin
- M Ohjauspaneeli (katso kuva 3)
- N Kahvipapusaaliön kansi
- O Keskellä oleva jauhekahvin kansi

1.2 Kuva edestä, huoltoluukku avattu (kuva 2)

- P Esijauhetun kahvin mittalusikka
- Q Mittalusikan säilytystila
- R Esijauhetun kahvin suppilo
- S Huoltoluukku
- T Irrotettava sakkasäiliö (irrotettava)
- U Kääntölokero
- V Kuumennuselementti
- W Jauhatuskarkeuden säätönuppi
- X Kahvipapusaaliö
- Y Arvokilpi (laitteen pohjassa)
- Z Kalkinpoistoneste ja testiliuskat

1.3 Ohjauspaneeli (kuva 3)

- a Käytetyn vesimäärän valintanuppi (pieni, normaali tai suuri kupillinen)
- b Kahvijauheen määrän valintanuppi (laiha, normaali tai vahva)
- c Yhden kupillisen painike
- d Kahden kupillisen painike
- e Käynnistys/sammutuspainike
- f Höyrytoiminnon valintapainike
- g Kahvijauheen valintapainike (kahvimyllyn käytöstä poisto)
- h Huuhtelun ja kalkinpoiston painike
- j Yhden kupillisen ja kahvin lämpötila OK -merkkivalo
- k Kahden kupillisen ja kahvin lämpötila OK -merkkivalo
- l Höyryn merkkivalo ja höyryn lämpötila OK -merkkivalo
- m Kahvijauheen valinta -merkkivalo (kahvimylly ei käytössä)
- n Kalkkihälytyksen merkkivalo
- o Vesi tai vesisäiliö puuttuu -merkkivalo
- p Sakkasäiliö täynnä tai puuttuu -merkkivalo
- q Yleishälytyksen merkkivalo

2 Turvaohjeita



Tämän laitteen turvallisuus vastaa tekniikan tunnettuja sääntöjä ja laite-turvallisuuslakia. Katsomme laitteen valmistajana kuitenkin velvollisuudeksemme tutustuttaa sinut seuraaviin turvallisuutta koskeviin ohjeisiin.

Yleinen turvallisuus

- Laitteen saa liittää vain sähköverkkoon, jonka jännite, virtalaji ja taajuus vastaavat arvokilvessä (laitteen pohjassa) ilmoitettuja tietoja.
- Johto ei koskaan saa koskettaa laitteen kuumia osia.
- Älä vedä pistotulppaa pistorasiasta pitäen kiinni johdosta!
- Älä käytä laitetta, jos:
 - johto on vahingoittunut tai
 - siinä näkyy silmämääräisesti havaittavia vaurioita.
- Laitetta eivät saa käyttää henkilöt (lapset mukaanluettuna), jotka kokemattomuutensa tai tietämättömyytensä takia eivät ole kykeneviä käyttämään laitetta turvallisesti. Henkilöt (lapset mukaanluettuna) joilla on fyysisiä, sensorisia tai henkisiä vammoja, saavat käyttää laitetta vain siinä tapauksessa, että heidät on opastettu laitteen käyttöön ja käyttöä on aluksi ollut valvomaan toinen henkilö.

Lasten turvallisuus

- Älä poistu paikalta laitteen ollessa käynnissä. Pidä lapsia aina silmällä laitteen ollessa toiminnassa!
- Pakkausmateriaali, kuten esim. muovipussit, eivät sovi lasten käsiin.

Käytön aikainen turvallisuus

- Huom! Kahvisuutin, cappuccinoputki ja kuppien lämmitystaso kuumenevat laitteen käytön aikana. Pidä lapset poissa laitteen läheltä!
- Huom! Toiminnassa oleva cappuccinoputki voi johtaa palovammoihin! Laitteesta ulos tuleva kuuma vesi / kuuma vesihöyry voi johtaa palovam-

moihin. Käynnistä cappuccinoputki vain, kun sen alla on astia.

- Älä kuumenna höyryllä syttyviä nesteitä!
- Käytä laitetta vain, kun siinä on vettä! Laita vesisäiliöön vain kylmää vettä. Älä laita sinne kuumaa vettä, maitoa tai muita nesteitä. Ota huomioon, että säiliöön mahtuu enintään 1,8 litraa.
- Älä laita kahvipapusaaliöön jäisiä tai karamellisoituja papuja, vaan ainoastaan paahdettuja kahvipapuja! Ota papujen joukosta pois kaikki niihin kuulumaton (esim. pikkukivet). Takuu ei välttämättä korvaa myllyn tukkeutumista tai vioittumista, jonka syynä on myllyyn joutunut vierasosa.
- Laita esijauhetun kahvin suppiloon vain kahvijauhetta.
- Älä anna laitteen virran olla kytkettynä tarpeettomasti.
- Älä altista laitetta säätilan vaikutuksille.
- Jatkojohtona saa käyttää vain tavalista johtoa, jonka johtimen halkaisija on vähintään 1,5 mm².
- Motorisista häiriöistä kärsivien ihmisten ei tulisi koskaan käyttää laitetta yksinään, sillä se voi olla vaarallista.
- Käytä laitetta vain, kun tippa-alusta, sakkasäiliö ja valumisritilä ovat paikoillaan!

Puhdistukseen ja hoitoon liittyvä turvallisuus

- Noudata puhdistukseen ja kalkinpoistoon liittyviä ohjeita.
- Katkaise virta ja vedä pistoke pistorasiasta ennen huoltotoimenpiteitä tai puhdistusta!
- Älä upota laitetta veteen.
- Puhdista cappuccinoputki vain, kun virta on katkaistu ja putki on kylmä ja paineeton!
- Älä pese laitteen osia astianpesukoneessa.
- Älä koskaan kaada myllyyn vettä, sillä vesi vaurioittaa sitä.

FIN

Älä avaa tai korjaa laitetta itse. Asian-
tuntemattomasti tehdyt korjaukset
voivat aiheuttaa käyttäjälle huomatta-
via vaaratilanteita.

Vain sähköalan ammattilainen saa kor-
jata sähkölaitteet.

Jos laite joudutaan korjaamaan tai
sähköjohto on vaihdettava uuteen, ota
yhteys

- ammattiliikkeeseen, josta hankit
laitteen, tai
- Electrolux huoltopalveluun.

**Takuu ei korvaa laitteen käyttötar-
kouksen vastaisesta tai väärästä käyt-
östä mahdollisesti aiheutuvia
vahinkoja. Takuu ei myöskään korvaa
vahinkoja, joiden syynä on kalkin-
poisto-ohjelman suorittamatta jättä-
minen tämän käyttöohjeen ohjeiden
mukaisesti välittömästi, kun merkki-
valo  vilkkuu. Takuu ei
välttämättä korvaa myllyn tukkeutu-
mista tai vioittumista, jonka syynä on
myllyn joutunut vierasosa.**

3 Ensimmäinen käyttöönotto

3.1 Laitteen asettaminen paikoilleen ja liittäminen

-  Tarkasta pakkauksesta poistamisen jäl-
keen, ettei laitteessa ole vaurioita. Älä
käytä laitetta, jos et ole varma sen
toimintakunnosta vaan ota yhteys
huoltoliikkeeseen.

-  Sijoita laite tasaiselle työtasolle kauas
vesihanoista, pesualtaista ja mahdolli-
sista lämmönlähteistä.

-  Aseta keitin työtasolle ja varmista
tämän jälkeen, että kahvinkeitin
molemmille sivuille sekä taakse jää
vähintään 5 cm ja keittimen päälle
vähintään 20 cm tyhjää tilaa.

Älä asenna kahvinkeitintä koskaan
tiloihin, joissa lämpötila voi pudota
nollaan tai sen alapuolelle (veden jää-
tyessä laite voi rikkoutua).



Varmista ennen keittimen käyttöönot-
toa, että verkkovirran jännite vastaa
keittimen arvokyltissä ilmoitettua jän-
nitettä. Kytke keitin ainoastaan maa-
doitettuun pistorasiaan, jonka teho on
vähintään 10 A. Valmistaja ei vastaa
mistään onnettomuuksista tai vahin-
goista, jotka johtuvat laitteen maa-
doittamisen laiminlyönnistä.



Anna ammattitaitoisen sähköasenta-
jan vaihtaa pistoke, mikäli pistoke ja
pistorasia eivät sovi yhteen.



Liitä laite pistorasiaan.

Kun laite liitetään sähköverkkoon
ensimmäisen kerran, kaikki merkkivalot
syttyvät testausta varten muutaman
sekunnin ajaksi.



Säädä veden kovuus mahdollisimman
pian kap. 9.5 „Veden kovuuden asetus”,
sivu 70 annettujen ohjeiden mukai-
sesti.



Noudata seuraavissa kappaleissa
annettuja ohjeita erittäin tarkasti askel
askelelta keittimen ensimmäisen
käytön yhteydessä, jolloin opit käyt-
tämään sitä oikein ja turvallisesti.

3.2 Vesisäiliön täyttäminen

Tarkista aina ennen kuin kytket laitte-
seen virran, että vesisäiliössä on vettä.
Lisää vettä tarvittaessa. Laite tarvitsee
vettä käynnistymisen ja poiskytkety-
misen aikaisiin automaattisiin huuhte-
luvaiheisiin.



Irrota vesisäiliö (kuva 4), huuhtelee ja
täytä se raikkaalla vedellä. Älä ylitä
MAX- merkintää. Cappuccinoputken
on oltava suunnattuna aina laitteen
keskustaan päin säiliön irrottamisen
yhteydessä, sillä muussa tapauksessa
vesisäiliötä ei voida irrottaa.



Täytä vesisäiliöön vain kylmää vettä.
Älä koskaan laita sinne muita nesteitä
(esim. kivennäisvettä tai maitoa).



Laita säiliö takaisin paikoilleen.

- i** Jotta saisit aina hyvänmakuista kahvia:
- vaihda vesisäiliön vesi päivittäin,
 - puhdista vesisäiliö vähintään kerran viikossa tavallisessa tiskivedessä (ei astianpesukoneessa). Huuhtelee lopuksi puhtaalla vedellä.

3.3 Kahvipapusaäiliön täyttäminen

- ☞** Aukaise kahvipapusaäiliön kansi (kuva 5).
- ☞** Täytä säiliö kahvipapuvilla.
- ☞** Sulje kansi.

! **Huomio!** Käytä aina pelkkiä kahvipapuja, joiden seassa ei ole karamellisoituja tai aromatisoituja ainesosia. Älä käytä jäisiä papuja. Papusaäiliöön on saa päästä mitään ylimääräistä (esim. pikkukiviä). **Takuu ei välttämättä korvaa myllyn tukkeutumista tai vioittumista, jonka syynä on myllyn joutunut vierasosa.**

i Keitin on tarkastettu tehtaalla kahvia käyttämällä, jonka vuoksi on täysin normaalia, että löydät jonkin verran kahvia kahvimyllystä. Vakuutamme kuitenkin, että tämä keitin on täysin uusi.

3.4 Laitteen ensimmäinen käynnistäminen

Kahvinkeittimeen jäänyt ilma on poistettava ennen laitteen ensimmäistä käyttöä.

- ☞** Tarkista, että vesisäiliö on täynnä ja että verkkojohdon pistoke on pistoraissa.
- ☞** Käännä cappuccinoputkea ja aseta kuppi sen alle (kuva 6). Käynnistä kahvinkeitin painamalla painiketta ① (kuva 7).
- ☞** Käännä höyrynuppia vastapäivään perille saakka välittömästi tämän jälkeen 30 sekunnin kuluessa (kuva 8) (on täysin normaalia että keittimen toiminta on äänekästä). Muutaman sekunnin kuluttua cappuccinoputkesta alkaa valua vettä.
- ☞** Kun kuppiin on valunut noin 30 ml vettä, käännä höyrynuppia puoli

kierrosta myötäpäivään (kuva 6) perille saakka, jolloin veden tulo lakkaa.

- ☞** Odota, että merkkivalot  ja  lopettavat vilkkumisen ja palavat vilkkumatta. (Merkkivalojen vilkkuminen tarkoittaa, että keitin on esilämmitystilassa, kun taas niiden syytyminen tarkoittaa, että keitin on saavuttanut parhaan mahdollisen lämpötilan kahvin valmistukseen).

Keitin suorittaa automaattisesti huuhtelujakson muutama sekunti ennen kuin merkkivalot lopettavat vilkkumisen. Kahvisuuttimen putkista valuu jonkin verran kuumaa vettä suuttimen alla olevalle tippa-alustalle).

- i** Vinkki: Pienen (alle 60 ml) kahvikupillisen valmistuksen yhteydessä saat kuumempaa kahvia, jos täytät ensin kupin tällä huuhtelujakson lämmittämällä vedellä. Jätä vesi kupin sisälle muutaman sekunnin ajaksi (ennen kuin heität veden pois), jolloin kuppi lämpee.

Keitin on nyt käyttövalmis.

4 Kahvin valmistaminen kahvipapuvista

- ☞** Tarkista aina ennen kahvin valmistuksen aloittamista, että merkkivalot  ja  palavat vilkkumatta ja että kahvipapusaäiliö ovat täynnä.
- ☞** Säädä kahvin voimakkuutta kahvijauheen määrän nuppia (kuva 9) kääntämällä.

Mitä enemmän käännät nuppia myötäpäivään, sitä enemmän keitin jauhaa kahvipapuja kahvin valmistukseen, jolloin kahvista tulee voimakkaampaa. Valmista uudella keittimellä useampi kupillinen kahvia, kunnes löydät oikean paikan nupille ja valmistamasi kahvi on juuri sopivan vahvaa. Älä käännä nuppia kuitenkaan liikaa myötäpäivään, jottei kahvi valu liian hitaasti (tippumalla) ennen kaikkea silloin, kun valmistat kaksi kupillista.

FIN

-  Sääda kahvin valmistukseen käytettävän veden määrää sitä varten olevaa nuppia (kuva 10) kääntämällä.

Veden määrä lisääntyy sitä mukaa, kun käännät nuppia myötöpäivään. Valmistusta uudella keittimellä useampi kupillinen kahvia, kunnes löydät oikean paikan nupille ja valmistamasi kahvi on juuri sopivan vahvaa.

-  Pane yksi kuppi suuttimen alle, jos valmistat yhden kupillisen kahvia tai kaksi kupillista, mikäli valmistat kaksi kupillista kahvia (kuva 11). Laske kahvisuutinta mahdollisimman lähelle kuppeja, jolloin vaahdosta tulee paras mahdollinen (kuva 12).

-  Jos haluat vain yhden kupillisen kahvia, paina painiketta  (kuva 13). Paina painiketta  (kuva 14), mikäli valmistat kaksi kupillista samalla kertaa.

Nyt keitin jauhaa kahvipavut, suorittaa lyhyen esihaudutuksen ja lyhyen tauon jälkeen valmistaa kahvin.

Keitin pysäyttää kahvin valmistuksen automaattisesti sen jälkeen, kun haluttu määrä kahvia on valmistettu, ja työntää kahvinporot sakkasäiliöön.

Voit valmistaa seuraavan kupillisen muutaman sekunnin kuluttua merkivalon  ja  syttyttyä uudelleen.

-  Sammuta keitin painiketta painamalla painiketta . (Keitin suorittaa huuhtelun automaattisesti ennen sammumista, jolloin suuttimista valuu jonkin verran vettä alla olevalle tippa-alustalle. Ole varovainen, sillä kuuma vesi voi aiheuttaa palovammoja). Jos et sammuta keitintä painiketta  käytämällä, keitin suorittaa huuhtelujakson ja sammuu itsestään 3 tunnin kuluessa viimeisestä käyttökerrasta.

-  **Huom 1:** Jos kahvi valuu tippumalla tai ei valu lainkaan, käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) yhden naksahduksen verran myötöpäivään (katso luku 5 „Kahvimyllyn säätö”, sivu 65). Käännä sitä aina yhden naksahduksen verran kerrallaan, kunnes kahvia valuu hyvin.



Jauhatusasteen saa muuttaa vain jauhatuksen aikana. Säätöjen tekeminen kahvimyllyn ollessa pysähtyksissä voi vaurioittaa laitetta.



Huom 2: Jos kahvi valuu liian nopeasti ja vaahto ei ole riittävän hyvää, käännä kahvijauheen määrän nuppia (kuva 9) jonkin verran myötöpäivään.

Valitse nupin asento kokeiden avulla valmistamalla useita kupillisia, kunnes löydät nupin oikean asennon. Älä käännä nuppia liikaa myötöpäivään, ettei kahvi ala valua liian hitaasti (tippumalla) ennen kaikkea kahden kupillisen valmistuksen yhteydessä. Jos vaahto ei ole tyydyttävä muutaman kupillisen valmistuksen jälkeen, käännä myös jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) yhden naksahduksen verran vastapäivään (katso luku 5 „Kahvimyllyn säätö”, sivu 65).



Huom 3: Vinkkejä kuumemman kahvin valmistukseen

- 1) Käytä esihuuhteluun käytettyä vettä kuppien lämmittämiseen, mikäli haluat valmistaa pienen kahvikupillisen (alle 60 ml) heti keittimen käynnistämisen jälkeen.
- 2) Mikäli edellisen kupillisen valmistuksesta on kulunut yli 2 tai 3 minuuttia, lämmitä kuumnuselementti painiketta  painamalla ennen uuden kahvin valmistuksen aloittamista. Anna veden valua tämän jälkeen alla olevalle tippa-alustalle tai käytä tätä vettä kahvin valmistukseen käytettävän kupin lämmittämiseen. Valuta vesi tässä tapauksessa kuppiin ja tyhjennä se.
- 3) Älä käytä liian paksuja kuppeja, sillä ne imevät erittäin paljon lämpöä ellei niitä ole esilämmitetty.
- 4) Lämmitä kahvikupit huuhtelemalla ne kuumalla vedellä tai jättämällä ne vähintään 20 minuutiksi keittimen kannella olevalle lämmitystasolle silloin, kun keitin on päällä.

i **Huom 4:** Voit pysäyttää kahvin valmistuksen milloin tahansa keittimen toiminnan aikana painamalla jo aiemmin valitsemaasi painiketta  (kuva 13) tai  (kuva 14), kääntämällä käytettävän vesimäärän valintanuppia (kuva 10) vastapäivään.

i **Huom 5:** Jos haluat kuppiin enemmän kahvia, pidä painiketta  (kuva 13) tai  (kuva 14) painettuna heti kahvin valmistamisen jälkeen, kunnes kahvia on valunut tarpeeksi, tai käännä käytettävän vesimäärän valintanuppia (kuva 10) vastapäivään (välittömästi sen jälkeen, kun kahvin valuminen on päättynyt ja ennen kuin laite tyhjentää kahvinporot sakkasäiliöön).

i **Huom 6:** Täytä vesisäiliö, kun merkivalo  palaa vilkkumatta, sillä muussa tapauksessa kahvia ei voida valmistaa. Voit poistaa vesisäiliön ainoastaan sen jälkeen, kun cappuccinoputki on asetettu keittimen sisään päin. (On täysin normaalia, että säiliössä on vielä jonkin verran vettä merkivalon  syytymisen yhteydessä).

i **Huom 7:** Kahvinkeitin laskee valmistettujen kahvikupillisten määrän. Merkivalo  syttyy joka 14 yksittäisen kahvikupillisen (tai 7 kahden samanaikaisesti valmistetun kahvikupillisen) valmistuksen jälkeen ja varoittaa, että sakkasäiliö on täynnä. Säiliö on tyhjennettävä ja puhdistettava, katso luku 9.2 „Sakkasäiliön tyhjentäminen“, sivu 68.

i **Huom 8:** Laitteen käytön myötä myllyn eri osat voivat kulua, jolloin kahvi valuu liian nopeasti ja vaahtoa ei muodostu, koska kahvipavut on jauhettu liian karkeiksi. Voit ratkaista tämän ongelman asettamalla kahvimyllyn jauhatuskarkeuden uudelleen kääntämällä vastaavaa säätönuppia (kuva 17) yhden naksahduksen verran vastapäivään (luvussa 5 „Kahvimyllyn säätö“, sivu 65 annettujen ohjeiden mukaisesti).

i **Huom 9:** Puhdista kuumennuselementti luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti ennen käyttöönottoa, mikäli et ole käyttänyt keitintä pitkään aikaan.

i **Huom 10:** Älä irrota vesisäiliötä koskaan keittimen toiminnan aikana. Jos poistat vesisäiliön, keitin ei kykene enää valmistamaan kahvia ja merkivalo  (vesi puuttuu) alkaa vilkkua. Mikäli yrität valmistaa lisää kahvia, laitteen käyttöäni muuttuu voimakkaammaksi eikä kahvin valmistus onnistu. Voit käynnistää keittimen uudelleen kääntämällä höyrynuppia vastapäivään perille saakka ja antamalla veden valua cappuccinoputkesta muutaman sekunnin ajan.

i Valmista keittimen ensimmäisen käytön yhteydessä vähintään 4-5 kupillista kahvia, ja kaada ne pois. Vasta tämän jälkeen kahvista tulee hyvää.

i Älä ota yhteyttä huoltoliikkeeseen heti, kun jokin hälytyksen merkivalo syttyy ja ilmoittaa toimintahäiriöistä. Voit ratkaista useimmat ongelmat luvussa 11 „Hälytysmerkkivalojen selitykset ja mitä tehdä, jos ne syttyvät“, sivu 72 ja 12 „Vianetsintä ennen kuin kutsut paikalle huoltoliikkeen“, sivu 73 annettuja ohjeita seuraamalla. Soita tämän käyttöoppaan sivulla 2 olevassa liitteessä osoitettuun huoltoliikkeeseen, mikäli ongelma ei poistu kyseisten ohjeiden avulla tai kaipaat lisätietoja. Soita takuukortissa ilmoitettuun numeroon, mikäli keittimen käyttöömaata ei ole mainittu liitteen luettelossa.

5 Kahvimyllyn säätö

Kahvimylly on säädetty tehtaalla normaalille jauhatukselle, jonka avulla kahvin valmistus tapahtuu parhaalla mahdollisella tavalla. Älä siis säädä sitä heti ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä. Muuta säätöä jauhatuskarkeu-

FIN

den säätönuppia (kuva 17) käyttämällä, mikäli huomaat ensimmäisten kahvikupillisten valmistuksen jälkeen, että kahvi valuu liian nopeasti tai liian hitaasti (tippumalla).

Huomaat tapahtuneen muutoksen vaikutuksen vasta 2 kupillisen valmistuksen jälkeen.



Jauhatusasteen saa muuttaa vain jauhatuksen aikana. Säätöjen tekeminen kahvimyllyn ollessa pysähdys-

sissä voi vaurioittaa laitetta.
Käännä vastapäivään (= kahvi jauhetaan hienommaksi), jolloin kahvi valuu hitaammin ja vaahto syntyy paremmin (kuva 18).

Käännä myötäpäivään (= kahvi jauhetaan karkeammaksi), jolloin kahvi valuu nopeammin (ei tippumalla) (kuva 18).



Keitin on tarkastettu tehtaalla kahvia käyttämällä, jonka vuoksi on täysin normaalia, että löydät jonkin verran kahvia kahvimyllystä. Vakuutamme kuitenkin, että tämä keitin on täysin uusi.

6 Kahvin valmistaminen kahvijauheesta



Paina painiketta , mikäli haluat valmistaa kahvin kahvijauheesta (kuva 19).

Painikkeen merkkivalo  syttyy ja ilmoittaa, että kyseinen toiminta on valittu ja että kahvimylly on pois päältä.



Nosta keskellä olevaa kantta, kaada suppiloon yksi mittalusikallinen (kun valmistat 1 kupillisen) tai 2 mittalusikallista (kun valmistat 2 kupillista) kahvijauhetta (kuva 20).



Valitse käytettävän vesimäärän valintanupilla (kuva 10) haluamasi vesimäärä.

Mitä enemmän kierrät nuppia myötäpäivään, sitä enemmän kahvia valmistetaan.



Aseta kahvisuuttimen alle joko yksi kuppi tai kaksi kuppia riippuen siitä, haluatko valmistaa yhden vai kaksi kupillista kahvia (kuva 11). Vaahdosta tulee hyvää, kun lasket kahvisuuttimen mahdollisimman lähelle kuppeja (kuva 12).



Kun haluat valmistaa yhden kupillisen kahvia, paina painiketta  (kuva 13). Kun haluat valmistaa kaksi kupillista kahvia, paina painiketta  (kuva 14).



Huom 1: Älä koskaan kaada kahvijauhetta keittimeen silloin, kun keittimeen ei ole kytketty virtaa. Kahvijauhe saattaa valua keittimen sisäosiin.



Huom 2: Älä koskaan kaada suppiloon kahta mittalusikallista enempää kahvia, sillä tällöin keitin ei valmista kahvia vaan kahvijauhe joutuu keittimen sisään ja likaa sen tai kahvi valuu ainostaan tipoitain.



Huom 3: Käytä kahvimäärän mittauksessa ainoastaan keittimen mukana toimitettua mittalusikkaa.



Huom 4: Käytä ainoastaan espressokeittimille tarkoitettua kahvia. Älä kaada suppiloon kahvipapuja, murukahvia tai muita materiaaleja, jotka saattaisivat vahingoittaa keitintä.



Huom 5: Jos laitat keittimeen enemmän kuin kaksi mittalusikallista kahvijauhetta ja suppilo tukkiutuu, työnnä kahvijauhetta alas veitsellä (kuva 21). Poista kuumennuselementti ja puhdista se ja keitin luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti.



Pane kahvijauhetoiminto pois päältä painamalla vastaavaa painiketta , jos haluat siirtyä kahvijauheella tapahtuvasta kahvin valmistuksesta kahvipaukeeseen (vastaava merkkivalo sammuu ja kahvimylly on käyttövalmis).



Huomioi myös luvun 4 „Kahvin valmistaminen kahvipaukeista“, sivu 63, huomautukset nro 3 - 7, 9 ja 10.

7 Kuuman veden valmistaminen

-  Tarkista aina, että vihreät merkkivalot  ja  palavat vilkkumatta.
-  Käännä cappuccinoputkea keittimestä ulospäin (kuva 6).
-  Aseta astia cappuccinoputken alapuolelle (kuva 6).
-  Käännä höyrynuppia puoli kierrosta vastapäivään perille saakka (kuva 8). Cappuccinoputkesta alkaa valua kuumaa vettä putken alle asetettuun astiaan.
-  Voit keskeyttää kuuman veden valumisen kääntämällä nuppia myötäpäivään perille saakka (kuva 8) ja aseta cappuccinoputki tämän jälkeen alkuperäiseen asentoonsa keittimen keskustaa kohden. (Anna kuuman veden valua korkeintaan 2 minuutin ajan kerrallaan).

8 Maidon vaahdottaminen

-  Kaada astiaan noin 100 grammaa maitoa jokaista valmistamaasi cappuccinokupillista kohti. Muista astiaa valitessasi, että maidon tilavuus kasvaa noin 2 tai 3 kertaiseksi cappuccinon valmistuksen aikana.
-  Suosittelemme jääkaappikylmän kevytmaidon käyttöä.
-  Valmista kahvi edellisissä luvuissa annettujen ohjeiden mukaisesti ja muista käyttää riittävän suuria kuppeja.
-  Käännä cappuccinoputkea ulospäin (kuva 6).
-  Paina höyrypainiketta  (kuva 22). Merkkivalo  alkaa vilkkua ja osoittaa, että keittimen esilämmitys on meneillään (merkkivalot  ja  eivät pala, mikä tarkoittaa, että kahvia ei voi valmistaa). Kun merkkivalo  palaa vilkkumatta, keitin on saavuttanut parhaan mahdollisen lämpötilan höyryn valmistukseen.

-  Upota cappuccinoputki välittömästi (viimeistään kahden minuutin kuluttua, sillä muuten keitin palaa automaattisesti kahvitoimintoon) maitoa sisältävään astiaan (kuva 23). Käännä höyrynuppia vastapäivään puoli kierrosta perille saakka (kuva 8).



Varo kuumaa höyryä.



Huom! Cappuccinoputkeen kuivunut maito voi aiheuttaa epäpuhtauksia. Älä upota cappuccinoputkea maitoon niin syvälle, että putken yläosassa oleva ilma-aukko on maidossa. Maitoa voi sitä kautta imeytyä suuttimeen ja aiheuttaa cappuccinoputkeen epäpuhtauksia.

Cappuccinoputkesta tuleva höyry vaahdottaa maidon ja lisää sen tilavuutta. Maito vaahdottuu paremmin, jos upotat cappuccinoputken maitoon ja käännät sitä astiassa hitain liikkein alhaalta ylöspäin. (Anna höyryn tulla ulos korkeintaan 2 minuutin ajan kerrallaan).

-  Keskeytä höyryn tulo kääntämällä höyrynuppia myötäpäivään perille saakka (kuva 8) sen jälkeen, kun lämpötila on oikea. Paina tämän jälkeen höyrypainiketta  (kuva 22), jolloin höyrytoiminto menee pois päältä.
-  Kaada maitovaahdo aiemmin valmistettua espressokahvia sisältäviin kuppeihin. Cappuccino on nyt valmis (lisää sokeria maun mukaan ja ripottele kaakaojauhetta maitovaahdon pinnalle).



Huom: Keitin on liian kuuma uuden kahvikupillisen valmistamiseksi heti cappuccinon valmistamisen ja höyrytoiminnon sammuttamisen jälkeen höyrypainiketta  (kuva 22) (merkkivalot  ja  vilkkuvat ja osoittavat, ettei lämpötila sovellu valmistukseen). Anna keittimen jäähtyä noin 10 minuutin ajan ennen seuraavan kahvin valmistamista.

Vinkki: Keitin jäähtyy nopeammin höyrytoiminnon käytön jälkeen, kun

FIN

avaat höyrynupin ja annat veden valua cappuccinoputkesta astiaan, kunnes merkkivalojen  ja  vilkkuminen loppuu.

8.1 Cappuccinoputken puhdistus

Puhdista cappuccinoputki aina käytön jälkeen.

-  Käännä höyrynuppia vastapäivään perille saakka ja anna veden tai höyryn tulla ulos muutaman sekunnin ajan (kuva 8).

Höyryputken sisälle mahdollisesti jäänyt maito huuhtoutuu näin pois.

-  **Tärkeää:** Suorita tämä toimenpide hygienistä syistä aina keittimen käytön jälkeen, jottei maitoa pääse kerääntymään cappuccinoputken sisään.

-  Käännä nuppia myötäpäivään perille saakka. Odota pari minuuttia, kunnes cappuccinoputki on jäähtynyt.

-  Pidä toisella kädellä höyryputken kahvaa paikallaan ja avaa cappuccinoputken pikalukitus kiertämällä sitä toisella kädellä vähän myötäpäivään. Vedä cappuccinoputki irti (kuva 24).

-  Irrota cappuccinosuutin höyryputkesta vetämällä se alas.

-  Pese cappuccinoputki ja suutin huolellisesti kädenlämpoisellä vedellä.

-  Tarkista, etteivät kaksi kuvassa 25 nuolten osoittamaa reikää ole tukossa. Puhdista ne tarvittaessa neulalla.

-  Asenna cappuccinosuutin takaisin höyryputken kääntämällä sitä voimakkaasti ylöspäin.

-  Asenna cappuccinoputki paikoilleen työntämällä sitä ylöspäin ja kääntämällä sitä vastapäivään (kuva 24).

9 Puhdistus ja hoito

-  Irrota pistoke pistorasiasta ja anna keittimen jäähtyä aina ennen puhdistuksen aloittamista.

Älä koskaan upota keitintä veteen, sillä se on sähkökäyttöinen laite.

Älä käytä liuotinaaineita tai hankausaineita keittimen puhdistukseen. Puhdistukseen riittää kostea ja pehmeä pyyhe.

Keittimen mitään osaa ei saa koskaan pestä astianpesukoneessa.

9.1 Kahvinkeittimen puhdistus

-  Puhdista sakkasäiliö (ohjeet löydet luvusta 9.2 „Sakkasäiliön tyhjentäminen“, sivu 68) aina silloin, kun merkkivalo  palaa vilkkumatta.

-  Puhdista vesisäiliö säännöllisin väliajoin.

-  Tippa-alusta on varustettu siihen keräytyneen veden tason osoittimella (punainen (kuva 26)). Tyhjennä ja pese tippa-alusta, kun osoitin alkaa näkyä (muutama millimetri tippa-alustan alapuolella).

-  Varmista säännöllisesti, etteivät kahviuuttimen reiät ole tukossa. Voit aukai- sta reiät raaputtamalla reikiin kerääntyneen kuivan kahvin pois neulaa käyttämällä (kuva 27).

9.2 Sakkasäiliön tyhjentäminen

Laite laskee valmistettujen kahviannosten määrän. 14 yksittäisen (tai 7 pareittain) valmistetun kahvin jälkeen merkkivalo  syttyy ilmoittamaan, että sakkasäiliö on täynnä. Säiliö on tyhjennettävä ja puhdistettava. Kahvinkeittimellä ei voi valmistaa kahvia, ennen kuin sakkasäiliö on puhdistettu.

-  Avaa huoltoluukku puhdistusta varten avauspainiketta painamalla (kuva 15); merkkivalo vilkkuu .

-  Ota tippa-allas pois (kuva 16). Tyhjennä ja puhdista se.

-  Tyhjennä ja puhdista sakkasäiliö huolellisesti. Varmista, että kaikki pohjaan jäänyt kahvinporo poistetaan.

Tärkeää: Sakkasäiliö on tyhjennettävä aina, kun tippa-alusta vedetään ulos, vaikka se ei olisikaan aivan täynnä. Jos sitä ei tyhjennetä, se saattaa tulla liian täyteen seuraavan kahvinvalmistuksen yhteydessä ja kahvinporo voi tukkia kahvinkeittimen.

-  Säiliö kannattaa puhdistaa laitteen päivittäisen käytön yhteydessä joka päivä. Tyhjennä sakkasäiliö aina, kun laitteessa on virta. Vain silloin laite tunnistaa tyhjennyksen.

9.3 Kuumennuselementin puhdistus

Puhdista kuumennuselementti säännöllisesti, etteivät kahvikerrostumat pääse täyttämään sitä (kerrostumat voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä). Puhdista kuumennuselementti seuraavasti:

-  Sammuta keitin painamalla painiketta ① (kuva 4) (älä irrota pistoketta) ja odota, että kaikki merkkivalot sammuvat.
-  Aukaise huoltoluukku (kuva 15).
-  Vedä tippa-alusta sekä sakkasäiliö ulos (kuva 16) ja pese ne.
-  Paina kahta kuumennuselementin punaista vapautuspainiketta sivuilta keskelle päin yhteen (kuva 28) ja vedä kuumennuselementti ulos.
-  **Huomio:** Voit poistaa kuumennuselementin ainoastaan silloin, kun keitin on sammutettuna. Älä yritä poistaa kuumennuselementtiä keittimen ollessa päällä, sillä tämä saattaa vahingoittaa keitintä pahoin.
-  Pese kuumennuselementti juoksevan veden alla ilman pesuaineita.
-  Älä pese kuumennuselementtiä koskaan astianpesukoneessa.
-  Puhdista keittimen sisäosat huolellisesti. Voit poistaa kovettuneet kahvikerrostumat sisäosista puisella tai muovisella haarukalla (kuva 29). Ime loput kahvinporot tämän jälkeen pölynimurilla (kuva 30).
-  Asenna kuumennuselementti takaisin (kuva 32, a) työntämällä se pitimeen (kuva 32, b) ja tappiin (kuva 32, c). Tapin tulee asettua kuumennuselementin alla olevaan putkeen (kuva 32, d).

-  Paina kuumennuselementtiä voimakkaasti tämän jälkeen PUSH (kuva 32, e) kirjoituksen kohdalta, kunnes kuulet naksahduksen.
 -  Varmista, että kaksi punaista painiketta (kuva 32, f) ovat ponnahtaneet ulospäin. Muussa tapauksessa luukku ei sulkeudu.
- Kuva 33: Molemmat punaiset painikkeet ovat ponnahtaneet ulos oikealla tavalla.
- Kuva 34: Punaiset painikkeet eivät ole ponnahtaneet ulos.

-  **Huom 1:** Voit sulkea huoltoluukun ja käyttää keitintä ainoastaan sen jälkeen, kun olet asettanut kuumennuselementin oikein paikoilleen (napsahdus on kuulunut ja kumpikin punainen painike on ponnahtanut ulos). Merkkivalo  vilkkuu, kun keitin yritetään käynnistää).

-  **Huom 2:** Jos kuumennuselementin paikalleen asetuksessa ilmenee ongelmia, se on puristettava oikeisiin mittoihinsa painamalla sitä (ennen paikoilleen asetusta) voimakkaasti yhteen ylä- ja alaosaan kuvassa 31 osoitetulla tavalla.

-  **Huom 3:** Jos kuumennuselementin paikoilleen asetuksessa ilmenee edelleenkin ongelmia, älä yritä laittaa sitä paikoilleen väkisin. Sulje huoltoluukku, irrota verkkojohdon pistotulppa hetkeksi pistorasiasta ja pane se heti uudelleen paikoilleen. Odota, että kaikki merkkivalot sammuvat, aukaise huoltoluukku ja aseta kuumennuselementti uudelleen paikoilleen. Aseta tippa-alusta sekä sakkasäiliö takaisin paikoilleen ja sulje huoltoluukku.

9.4 Kalkinpoisto

Kahvin valmistukseen käytetyn veden jatkuvan lämmittämisen seurauksena on täysin normaalia, että keittimen sisäosiin kertyy ajan myötä kalkkijäämiä. Suorita kalkinpoisto aina silloin, kun merkkivalo   alkaa vilkkumaan.

FIN

i **Huom:** Voit valmistaa kahvia normaaliin tapaan vielä merkkivalon   syttymisen jälkeenkin.

Suorita kalkinpoisto seuraavasti:

 Käynnistä keitin painiketta ① painamalla (kuva 7).

 Odota, että merkkivalot  ja  lopettavat vilkkumisen.

 Valmista kalkinpoistoliuos keittimen mukana toimitetussa kalkinpoistoinepullossa annettujen ohjeiden mukaisesti. Kaada kalkinpoistoinepullon sisältö (0,125 litraa) vesisäiliöön ja lisää sitten 1 litra vettä.

! **Huomio:** Älä missään tapauksessa käytä kalkinpoistoaainetta, joka ei ole Electroluxin suosittelema. Electrolux ei korvaa muiden kalkinpoistoaainesten käytöstä mahdollisesti aiheutuvia vahinkoja. Kalkinpoistonestettä saat alan liikkeistä tai Electrolux huoltopalvelusta.

 Sijoita vähintään 1,5 litran vetoinen astia cappuccinoputken alle (kuva 6).

 Paina painiketta   ja pidä se painettuna vähintään viiden sekunnin ajan. Painikkeen merkkivalo   syttyy ja osoittaa, että kalkinpoisto-ohjelma on alkanut (merkkivalot  ja  ovat sammuneina ja osoittavat, ettei kahvia voida valmistaa).

 Käännä höyrynuppia vastapäivään puolen kierroksen verran (kuva 8). Kalkinpoistoliuosta alkaa nyt valua cappuccinoputkesta sen alle asetettuun astiaan.

Kalkinpoisto-ohjelma suorittaa automaattisesti joitakin valutus- ja taukojaksoja, joiden avulla kahvinkeit-timen sisälle kerääntyneet kalkkikerrostumat saadaan poistettua.

 Kun merkkivalo  syttyy noin 30 minuutin kuluttua, käännä höyrynuppia puolen kierroksen verran myötäpäivään (kuva 8) perille saakka. Huuhtelee keitin tämän jälkeen, jolloin saat poistettua kaiken keittimen sisälle vielä jääneen kalkinpoistoaaineen.

 Poista vesisäiliö, huuhtelee se ja täytä se puhtaalla vedellä.

 Aseta vesisäiliö takaisin paikoilleen.

 Tyhjennä cappuccinoputken alle sijoitettuun astiaan kerääntynyt neste ja aseta se uudelleen putken alle.

 Käännä höyrynuppia vastapäivään (kuva 8) puolen kierroksen verran. Cappuccinoputkesta alkaa nyt valua kuumaa vettä alla olevaan astiaan.

Kun vesisäiliö on tyhjä, merkkivalo   sammuu ja merkkivalo syttyy .

 Käännä höyrynuppia myötäpäivään perille saakka (kuva 8) ja täytä vesisäiliö uudelleen puhtaalla vedellä.

Kalkinpoisto-ohjelma on nyt loppunut ja keitin on valmis uuden kahvin valmistukseen.

i **Huom:** Mikäli keskeytät kalkinpoisto-ohjelman ennen sen päättymistä, hälytys   ei poistu ja joudut aloittamaan kalkinpoisto-ohjelman alusta.

! **Tärkeää:** Laitteen takuu raukeaa, mikäli yllä kuvattua kalkinpoistoa ei suoriteta säännöllisesti.

9.5 Veden kovuuden asetukset

Merkkivalo   syttyy tietyn, jo tehtaalla ohjelmoidun toiminta-ajan jälkeen. Tämän oletusaika on ohjelmoitu erittäin paljon kalkkia sisältävälle vedelle. Halutessasi voit pidentää keittimen toiminta-aikaa ja vähentää kalkinpoiston suoritus-heyttä ohjelmoimalla keittimen vesijohtoveden todellisen kalkkipitoisuuden mukaisesti. Selvitä käytettävän veden kovuus laitteen mukana toimitetulla testiliuskalla tai kysy tietoja veden kovuudesta paikalliselta vesilaitokselta.

Veden kovuuden määrittäminen

 Upota testiliuska noin 1 sekunnin ajaksi kylmään veteen. Ravistelee ylimääräinen vesi pois ja määritä veden kovuus vaaleanpunaisiksi värjäytyneiden alueiden perusteella.

 Ei yhtään tai yksi vaaleanpunainen alue:

kovuusaste 1, pehmeä
enint. 1,24 mmol/l eli
7 saksalaista kovuusastetta eli
12,6° ranskalaista kovuusastetta



Kaksi vaaleanpunaista aluetta:
kovuusaste 2, keskikova
enint. 2,5 mmol/l eli
14° saksalaista kovuusastetta eli
25,2° ranskalaista kovuusastetta



Kolme vaaleanpunaista aluetta:
kovuusaste 3, kova
enint. 3,7 mmol/l eli
21° saksalaista kovuusastetta eli
37,8° ranskalaista kovuusastetta



Neljä vaaleanpunaista aluetta:
kovuusaste 4, erittäin kova
enint. 3,7 mmol/l eli
yli 21° saksalaista kovuusastetta eli
yli 37,8° ranskalaista kovuusastetta

Selvitetyn veden kovuuden asettaminen ja tallentaminen

Käytettävissä on 4 eri kovuusastetta. Tehtaalla laitteeseen on asetettu arvo 4.

-  Varmista, että keittimessä ei ole virtaa (mikään merkkivalo ei pala).
-  Paina painiketta  ja pidä sitä painettuna vähintään 5 sekunnin verran. Neljä merkkivaloa , ,  ja  syttyvät.
-  Paina painiketta  (kuva 19) useita kertoja, kunnes merkkivalojen lukumäärä vastaa selvitetyn kovuusasteen vaaleanpunaisten alueiden lukumäärää (esimerkiksi kun on asetettava veden kovuus 3, paina painiketta  kolme kertaa siten, että 3 merkkivaloa ,  ja  palavat yhdessä). Paina painiketta , jolloin tieto tallentuu muistiin. Nyt keitin on ohjelmoitu siten, että se ilmoittaa kalkinpoiston suorittamisen tarpeesta veden todellisen kalkkipitoisuuden mukaan.

10 Merkkivalojen selitykset

Merkkivalot  ja  vilkkuvat

- Keitin ei ole käyttövalmis (veden lämpötila ei ole saavuttanut kahvin valmistukselle parhaiten sopivaa lämpötilaa). Odota, että merkkivalot palavat vilkkumatta ennen kahvin valmistuksen aloittamista.

Merkkivalot  ja  palavat vilkkumatta

- Kahvinkeitin on saavuttanut oikean lämpötilan ja on valmis kahvin valmistukseen

Merkkivalo  palaa vilkkumatta

- Kahvinkeitin valmistaa yhtä kahvikupillista.

Merkkivalo  palaa vilkkumatta

- Kahvinkeitin valmistaa kahta kahvikupillista.

Höyryn merkkivalo  vilkkuu

- Kahvinkeitin lämpenee höyryn tuottamiselle parhaaseen mahdolliseen lämpötilaan. Odota, että merkkivalo palaa vilkkumatta ennen kuin käännät höyrynuppia.

Höyryn merkkivalo  palaa vilkkumatta

- Kahvinkeitin on valmis höyryn tuottamiseen ja voit kääntää höyrynuppia.

Merkkivalo  palaa vilkkumatta

- Kahvinkeitin on asetettu kahvijauheella tapahtuvalle kahvin valmistukselle (katso luku 6 „Kahvin valmistaminen kahvijauheesta“, sivu 66).

Merkkivalo  palaa vilkkumatta

- Automaattinen kalkinpoisto-ohjelma on käynnissä. (Katso luku 9.4 „Kalkinpoisto“, sivu 69)

FIN

11 Hälytysmerkkivalojen selitykset ja mitä tehdä, jos ne syttyvät

Merkkivalo palaa vilkkumatta

- Vesisäiliö on tyhjä tai se on asetettu väärin paikoilleen.
-  Täytä vesisäiliö luvussa 3.2 „Vesisäiliön täyttäminen”, sivu 62 annettujen ohjeiden mukaisesti ja aseta se oikein paikoilleen.
- Säiliö on likainen tai siinä on kalkkikerrostumia.
-  Huuhtelee säiliö tai poista siihen kerääntynyt kalkki.

Merkkivalo vilkkuu

- Kahvinkeitin ei valmista kahvia ja sen toiminta on äänekästä.
-  Käännä höyrynuppia vastapäivään (kuva 8) luvussa 4 „Kahvin valmistaminen kahvipavuista”, sivu 63 kohta 10 annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kahvia valuu liian hitaasti
-  Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) vastapäivään yhden nak-sahduksen verran (luku 5 „Kahvimyllyn säätö”, sivu 65).

Merkkivalo palaa vilkkumatta

- Sakkasäiliö on täynnä tai sitä ei ole asetettu paikoilleen.
-  Tyhjennä sakkasäiliö, puhdista ja luvussa 9.2 „Sakkasäiliön tyhjentäminen”, sivu 68 osoitetulla tavalla ja aseta se uudelleen paikoilleen.
- Sakkasäiliötä ei ole asetettu paikoilleen puhdistuksen jälkeen.
-  Aukaise huoltoluukku ja aseta sakkasäiliö paikoilleen.

Merkkivalo vilkkuu

- Kahvijauhetta ei ole kaadettu suppiloon, vaikka toiminto  on valittu.
-  Kaada kahvijauhetta suppiloon luvussa 6 „Kahvin valmistaminen kahvijauheesta”, sivu 66 osoitetulla tavalla.

- Kahvipavut ovat loppuneet.

 Täytä kahvipapusaäiliö luvussa 3.3 „Kahvipapusaäiliön täyttäminen”, sivu 63 kuvatulla tavalla.

- Mikäli kahvimyllyn toiminta on erittäin äänekästä, kahvipapujen seassa ollut pieni kivi on lukinnut kahvimyllyn toiminnan

 Ota yhteys huoltoliikkeeseen. **Takuu ei välttämättä korvaa myllyn tukkeutumista tai vioittumista, jonka syynä on myllyn joutunut vierasosa.**

Merkkivalo vilkkuu

- Kahvinkeitinissä on kalkkikerrostumia.
-  Suorita kalkinpoisto-ohjelma mahdollisimman pian luvussa 9.4 „Kalkinpoisto”, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti.

Keittimestä kuuluu epätavallisia ääniä ja neljä merkkivaloa , , ja vilkkuvat vuorotellen

- Kuumennuselementtiä ei ole todennäköisesti asetettu takaisin keittimeen puhdistuksen jälkeen.
-  Paina painikkeita  ja  samanaikaisesti, kunnes neljä merkkivaloa sammuvat. Voit aukaista huoltoluukun ja asettaa kuumennuselementin paikoilleen vasta sen jälkeen, kun kaikki neljä merkkivaloa ovat sammuneet (katso luku 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus”, sivu 69).

Merkkivalot ja vilkkuvat vuorotellen

- Keitin on juuri pantu päälle, mutta kuumennuselementtiä ei ole asetettu oikein paikoilleen, jolloin luukua ei voi sulkea.
-  Paina kuumennuselementtiä PUSH kirjoituksen kohdalla, kunnes kuulet nak-sahduksen. Varmista, että kaksi punaista painiketta ovat ponnahtaneet ulos (luku 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus”, sivu 69). Sulje huoltoluukku ja paina painiketta .

Merkkivalot , ja palavat ja vilkkuvat

- Kahvinkeitin on pantu päälle silloin, kun höyrynuppi oli auki.
-  Käännä höyrynuppia myötäpäivään perille saakka (kuva 8).
- Merkkivalo  vilkkuu**
- Huoltoluukku on auki.
-  Varmista, että kuumennuselementti on asetettu oikein paikoilleen, mikäli huoltoluukku ei sulkeudu oikein (luku 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69).
- Merkkivalo  palaa vilkkumatta ja merkkivalot  ja  vilkkuvat**
- Kuumennuselementtiä ei ole todennäköisesti asetettu takaisin keittimeen puhdistuksen jälkeen.
-  Aseta kuumennuselementti paikoilleen, katso luku 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kahvinkeitimen sisäosat ovat erittäin likaiset.
-  Puhdista keittimen sisäosa huolellisesti luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Merkkivalo  vilkkuu**
- Kahvijauheen suppilo on tukossa.
-  Tyhjennä suppilo veistä käyttämällä luvussa 6 „Kahvin valmistaminen kahvijauheesta“, sivu 66 kohta 5 annettujen ohjeiden mukaisesti (kuva 21).

12 Vianetsintä ennen kuin kutsut paikalle huoltoliikkeen

Voit löytää toimintahäiriön syyn ja korjata sen helposti luvussa 11 „Hälytysmerkkivalojen selitykset ja mitä tehdä, jos ne syttyvät“, sivu 72 annettujen ohjeiden perusteella silloin, kun keitin ei toimi ja jokin hälytysmerkkivaloista palaa. Mikäli sitä vastoin mikään hälytysmerkkivaloista ei pala, suorita seuraavat tarkistukset ennen huoltoliikkeen paikalle kutsumista.

Kahvi ei ole kuumaa

- Kuppeja ei ole esilämmitetty
-  Lämmitä kahvikupit huuhtomalla ne kuumalla vedellä tai jättämällä ne vähintään 20 minuutiksi kannella olevalle lämmitystasolle (A) (katso luku 4 „Kahvin valmistaminen kahvipavuista“, sivu 63 - kohta 3).
- Kuumennuselementti on liian kylmä.
-  Lämmitä kuumennuselementti ennen kahvin valmistusta painamalla painiketta  (katso kap. 4 „Kahvin valmistaminen kahvipavuista“, sivu 63 kohta 3).
- Kahvissa on vähän vaahtoa**
- Keitin käyttää liian vähän kahvia haudutuksen aikana.
-  Käännä kahvijauheen määrän valintanuppia (kuva 9) jonkin verran myötäpäivään (katso luku 4 „Kahvin valmistaminen kahvipavuista“, sivu 63 kohta 2).
- Kahvi on jauhettu liian karkeaksi.
-  Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) vastapäivään yhden naksahduksen verran (katso luku 5 „Kahvimyllyn säätö“, sivu 65).
- Kahvisekoitus ei ole sopiva.
-  Käytä täysautomaattiseen kahvinkeitimeen soveltuvaa kahvisekoitusta.
- Kahvi valuu ulos liian hitaasti**
- Kahvi on jauhettu liian hienoksi.
-  Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) myötäpäivään yhden naksahduksen verran (katso luku 5 „Kahvimyllyn säätö“, sivu 65).
- Keitin käyttää liian paljon kahvia haudutuksen suorittamiseksi
-  Käännä kahvijauheen määrän valintanuppia (kuva 9) jonkin verran vastapäivään.
- Kahvia valuu liian nopeasti**
- Kahvi on jauhettu liian karkeaksi
-  Käännä jauhatuskarkeuden säätönuppia (kuva 17) yhden naksahduksen verran vastapäivään (katso luku 5 „Kahvimyllyn säätö“, sivu 65).

FIN

- Keitin käyttää liian vähän kahvia haudutuksen yhteydessä

 Käännä kahvijauheen määrän valintanuppiä (kuva 9) jonkin verran myötäpäivään.

Kahvia ei valu jommasta kummasta suuttimesta

- Reikä on tukossa.

 Poista kuiva kahvi pois neulalla (kuva 27).

Höyrynuppiä käännettäessä cappuccinoputkesta ei tule höyryä

- Cappuccinoputken ja cappuccinosuuttimen pienet reiät ovat tukossa.

 Puhdista cappuccinoputken ja cappuccinosuuttimen pienet reiät (katso luku 8.1 „Cappuccinoputken puhdistus“, sivu 68 – kuva 25).

Painikkeita ja painettaessa keittimestä ei valu kahvia vaan vettä

- Kahvijauhe on voinut juuttua kiinni suppiloon.

 Poista supilon tukkiva kahvijauhe veitsellä (katso luku 6 „Kahvin valmistaminen kahvijauheesta“, sivu 66 – kohta 5). Puhdista uutin ja keittimen sisäosat tämän jälkeen (katso luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettuja ohjeita).

Keitin ei käynnisty painiketta ① painettaessa

- Kahvinkeitintä ei ole liitetty sähköverkkoon.

 Tarkista, että verkkojohdon pistoke on asetettu pistorasiaan

Kuumennuselementtiä ei saada irrotettua puhdistuksen suorittamista varten

- Keitin on päällä. Voit poistaa kuumennuselementin ainoastaan silloin, kun keitin on sammutettuna.

 Sammuta keitin (katso luku 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69).



Huomio: Voit poistaa kuumennuselementin ainoastaan silloin, kun keitin on sammutettu. Älä yritä poistaa kuumennuselementtiä keittimen ollessa päällä,

sillä tämä saattaa vahingoittaa keitintä erittäin pahoin.

Kahvijauheen käytön (kahvipapujen sijaan) yhteydessä kahvinkeitimestä ei valu kahvia

- Olet kaatanut suppiloon liikaa kahvijauhetta.

 Poista kuumennuselementti ja puhdista keittimen sisäosat luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti. Toista toimenpide kaatamalla suppiloon korkeintaan 2 mittalusikallista kahvijauhetta.

- Painiketta  ei ole painettu ja keitin on käyttänyt kahvijauheen lisäksi myös kahvimyllyn jauhaman kahvin.

 Puhdista keittimen sisäosat huolellisesti luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti. Toista toimenpide painamalla ensin painiketta  luvussa 6 „Kahvin valmistaminen kahvijauheesta“, sivu 66 annettujen ohjeiden mukaisesti.

- Kahvijauhe on täytetty silloin, kun kahvinkeitimessä ei ole virtaa.

 Poista kuumennuselementti ja puhdista keittimen sisäosat luvussa 9.3 „Kuumennuselementin puhdistus“, sivu 69 annettujen ohjeiden mukaisesti. Pane kahvinkeitin päälle ja toista toimenpiteet.

Kahvi ei valu suuttimista vaan huoltoluukkua pitkin

- Kuiva kahvi on tukkinut suuttimen reiät.

 Lävistä reiät neulalla (kuva 27).

- Huoltoluukun sisällä oleva kääntölokero on juuttunut paikoilleen ja ei pääse kääntymään.

 Puhdista kääntölokero huolellisesti ennen kaikkea saranoiden kohdalta, jotta se pääsee kääntymään vapaasti.

Mitä pitää tehdä, jos laite on kuljetettava toiseen paikkaan?

- Säilytä laitteen alkuperäinen pakkaus mahdollista kuljetusta varten. Käytä ehdottomasti alkuperäistä muovipussia suojana naarmuja vastaan.
- Suojaa laite iskuilta. Emme ota vastuuta kuljetuksen aikana sattuneista vaurioista.
- Tyhjennä vesisäiliö ja sakkasäiliö.
- Kiinnitä huomiota laitteen varastointipaikkaan erityisesti kylminä vuoden aikoina. Pakkanen voi vioittaa laitetta.

13 Tekniset tiedot

Verkköjännite: 220-240 V
Ottoteho: 1350 W

CE Laite täyttää seuraavat EU-direktiivit:

- Pienjännitedirektiivi 2006/95/EU
- EMC direktiivi (sähkömagneettinen yhteensopivuus) 89/336/EEC ja seurannaismuutokset 92/31/EEC ja 93/68/EEC
- Elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvat materiaalit ja välineet vastaavat EY asetuksen 1935/2004 vaatimuksia.

14 Hävittäminen



Pakkausmateriaali

Pakkausmateriaalit ovat haitattomia ja kierrätettäviä. Muoviosat on merkitty esim. >PE<, >PS< jne. Toimita pakkausmateriaalit lajiteltuina niille varattuihin kunnallisiin keräyspisteisiin.



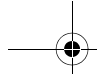
Käytöstä poistettu laite

Tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva

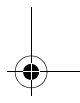
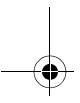
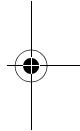
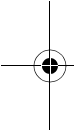
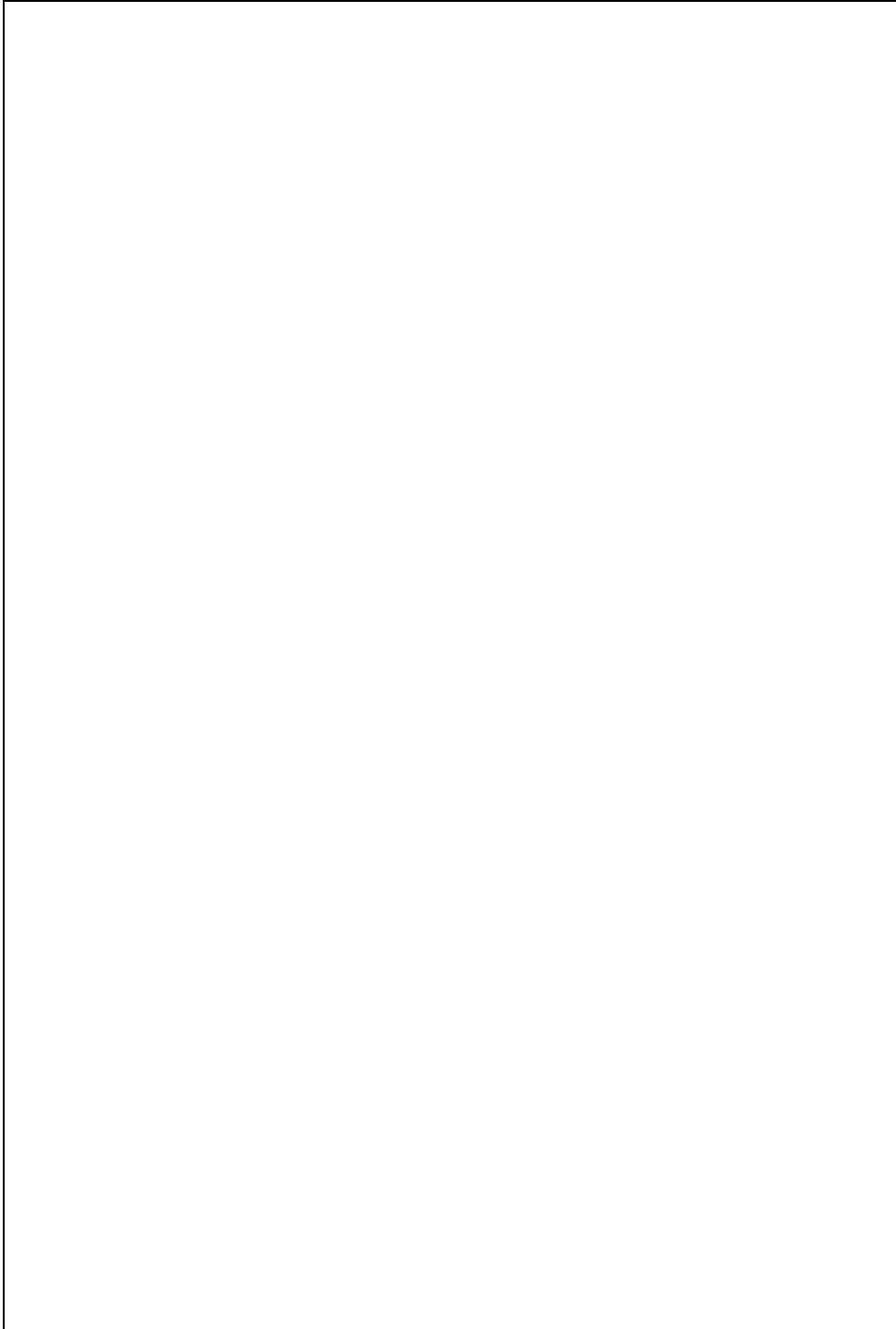
symboli  ilmoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä tavallisena kotitalousjätteenä, vaan se on luovutettava sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. Hävittämällä tuotteen oikein vaikutat osaltasi ympäristönsuojeluun ja estät lähimmäistesi terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset. Laitteen väärä hävittäminen vaarantaa ympäristön ja terveyden. Lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä saat paikallisesta kunnanvirastosta, jätehuollosta tai liikkeestä, josta hankit tuotteen.

15 Huoltotapauksessa

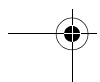
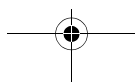
Säilytä ehdottomasti alkuperäinen pakkaus vaahtomuoviosat mukaanlukien. Kuljetusvaurioiden välttämiseksi tulee laitteen olla hyvin pakattu.



FIN



76





Dear Customer

Please read this user manual carefully, paying special attention to the safety notes! Keep the manual in a safe place for later reference, and pass it on to any new owner.

Contents

1	Figure captions	78	10	Meaning of the normal operation indicator lights	89
1.1	Front view (Fig. 1)	78	11	Meaning of the alarm indicator lights and what to do when they are on	89
1.2	Front view with open service door (Fig. 2)	78	12	Problems that can be resolved before calling the Customer Service Centre	91
1.3	Control panel (Fig. 3)	78	13	Technical Data	92
2	Safety Information	79	14	Disposal	93
3	Before using for the first time	80	15	If service is needed	93
3.1	Setting up and connecting the coffee machine	80			
3.2	Filling with water	81			
3.3	Filling the coffee bean container	81			
3.4	Switching on for the first time	81			
4	Making coffee with beans	82			
5	Adjusting the coffee grinder	84			
6	Using pre-ground coffee	84			
7	Preparing hot water	85			
8	Frothing milk	85			
8.1	Cleaning the milk frother	86			
9	Cleaning and Maintenance	86			
9.1	Cleaning the coffee maker	86			
9.2	Emptying the grounds container	86			
9.3	Cleaning the infuser	87			
9.4	Descaling	87			
9.5	Setting the water hardness	88			

(GB)

1 Figure captions



This manual is valid for the Fully Automatic Espresso Maker version ECS 5000 and version ECS 5200. The operation of both models is similar.

Figure 1 and figure 2 show both versions. All other illustrations show version ECS 5200.

1.1 Front view (Fig. 1)

- A Cup warmer tray
- B Steam knob
- C Steam spout
- D Milk frother
- E Milk frother (removable)
- F Milk frother nozzle (removable)
- G Service door opening button
- H Water tank (removable)
- J Drip tray (removable)
- K Cup support tray
- L Coffee spout, adjustable in height
- M Control panel (see Fig. 3)
- N Bean container lid
- O Centre lid for the ground coffee

1.2 Front view with open service door (Fig. 2)

- P Measure for pre-ground coffee
- Q Compartment for the measure
- R Funnel for pre-ground coffee
- S Service door
- T Removable container for the coffee grounds
- U Mobile drawer
- V Infuser
- W Grinding coarseness adjustment knob
- X Container for the coffee beans
- Y Type plate (under appliance)
- Z Liquid descaler and Test strip for water hardness

1.3 Control panel (Fig. 3)

- a Coffee quantity selector knob (short, normal or long)
- b Grinding quantity selector knob (for weak, normal or strong coffee)
- c One cup button
- d Two cup button
- e On/off button
- f Steam function selector button
- g Ground coffee button (disables the coffee grinder)
- h Rinse and descaling button
- j 1 cup and coffee temperature OK light
- k 2 cup and coffee temperature OK light
- l Steam and steam temperature OK light
- m Ground coffee light (coffee grinder disabled)
- n Scale alarm light
- o No water or water tank absent indicator light
- p Grounds container full or absent indicator light
- q Generic alarm indicator light

2 Safety Information



This appliance conforms to accepted technological standards with regard to safety, and to the Appliance Safety Law. As the manufacturer, we nevertheless wish to familiarise you with the following safety information.

General safety

- The coffee machine must be connected only to a mains power current of which the voltage, type of supply and frequency conform to the details shown on the type plate (this can be found on the underside of the appliance)!
- Never allow the mains lead to come into contact with hot parts of the appliance.
- Never use the mains lead to pull the plug out of the mains socket!
- Do not use the coffee machine if:
 - the mains lead is damaged, or
 - the housing shows visible signs of damage.
- This appliance is not intended for use by people (including children) who, due to lack of experience or knowledge, are unable to operate it safely, or for use by people (including children) whose physical, sensory or mental capabilities are reduced, unless a person responsible for them has shown them how to use it safely, and has supervised them initially.

Child safety

- Do not leave the coffee machine running unattended, and take special care when children are about!
- Packaging material, e.g. plastic bags, should not be accessible to children.

Safety in operation

- **Caution! The coffee spout, milk frother and cup warmer tray become hot in operation. Keep children at a safe distance!**

- **Caution! Danger of scalding when the milk frother is activated! Hot water or steam output can cause scalding. Activate the milk frother only when you are holding a container under the nozzle.**
- Do not use steam to heat inflammable liquids!
- Only use the coffee machine with water in the system! Fill the water tank only with cold water. **Do not use hot water, milk or other liquids.** Do not exceed the maximum fill level of approx. 1.8 litres.
- **Do not put frozen or caramelised coffee beans in the bean container. Use only roasted coffee beans! Remove any foreign objects, such as small stones, from the coffee beans. Blocking or damage caused by foreign objects in the grinder might be excluded from the guarantee.**
- Spoon only ground coffee into the ground coffee funnel.
- Do not leave the coffee machine switched on unnecessarily.
- Do not expose the coffee machine to the effects of weather.
- When using an extension lead, use only a commercially available cable with a conductor cross-section of at least 1.5 mm².
- To avoid injury, people with motor system disorders should never use the machine without an accompanying person.
- **Operate the machine only when the drip tray, coffee grounds container and the cup support tray are installed!**

Safety in cleaning and care

- Follow the cleaning and descaling instructions.
- Switch off the coffee machine and unplug it from the mains socket before carrying out any maintenance or cleaning!
- Do not immerse the coffee machine in water.

(GB)

- Only clean the milk frother when the machine is switched off, cold and not under pressure!
- Do not clean coffee machine parts in the dishwasher.
- **Never put water in the grinder.** This would damage the grinder.

Never open or repair the coffee machine. Faulty repairs can result in considerable hazard to the user. Repairs to electrical appliances must be carried out only by qualified service engineers.

If a repair becomes necessary, including replacement of the mains lead, please contact

- the dealer where you bought the coffee machine, or
- the AEG/Electrolux Service Line.

If the machine is misused or incorrectly operated the manufacturer accepts no liability for damage and the guarantee is invalidated – likewise if the descaling program is not carried out in accordance with these operating instructions immediately after the  light flashes. Blocking or damage caused by foreign objects in the grinder might be excluded from the guarantee.

3 Before using for the first time

3.1 Setting up and connecting the coffee machine

 After unpacking, make sure the appliance is complete and undamaged. If in doubt, do not use it. Contact professionally qualified personnel.

 Place the appliance on a work surface far away from water taps, basins and sources of heat.

 After having positioned the appliance on the work bench, make sure that there is a free space of around 5 cm between the surfaces of the appliance and the side and rear walls and a free space of at least 20 cm above the coffee maker.

Never install the machine in environments where the temperature may reach 0 °C or lower (the appliance may be damaged if the water freezes).

 Check that the voltage of the mains power supply corresponds to the value indicated on the appliance's type plate. Only connect the appliance to a power outlet with a minimum rating of 10 A that is properly earthed. The manufacturer declines all liability for any accidents caused if the system is not correctly earthed.

 If the power outlet does not match the plug on the appliance, have the outlet replaced with a suitable type by qualified personnel.

 Plug the coffee machine into the power outlet.

If the coffee machine is plugged in for the very first time, all lights come on for a few seconds for a check, then all lights go off.

 The water hardness should be set as soon as possible, following the procedure described in the section 9.5 „Setting the water hardness“, page 88.

i To correctly learn how to use the machine, when starting it for the first time, carefully follow the step-by-step instructions described in the following paragraphs.

3.2 Filling with water

Each time before switching on the coffee machine, check that there is water in the water tank, and refill if necessary. The coffee machine requires water for the automatic rinsing processes each time the machine is switched on or off.

 Remove the water tank (Fig. 4), rinse it and fill it with fresh water, without exceeding the MAX line. When removing the tank, the milk frother must always be positioned towards the centre of the machine, otherwise the tank cannot be removed.

 Pour only fresh cold water into the water tank. Never put in other liquids, e.g. mineral water or milk.

 Replace the tank, pushing it all the way in.

i To always be sure of obtaining a rich coffee with a full aroma, you should:

- change the water in the water tank daily,
- wash the water tank at least once a week in normal washing-up water (not in the dishwasher). Then rinse with fresh water.

3.3 Filling the coffee bean container

 Open the lid on the coffee bean container (Fig. 5).

 Fill the container with coffee beans.

 Close the lid.

 **Note!** Do not put frozen or caramelised coffee beans in the bean container. Use only roasted coffee beans! Make sure that no foreign objects, such as small stones, enter the coffee bean container. **Blocking or damage caused by foreign objects in the grinder might be excluded from the guarantee.**

i Coffee has been used to factory-test the appliance, and it is therefore completely normal for there to be traces of coffee in the mill. This appliance is however guaranteed to be new.

3.4 Switching on for the first time

When you operate the machine for the first time, the coffee machine has to be vented.

 Check that the water tank is full and that power cable is plugged into the power outlet.

 Move the milk frother towards the outside and place a cup underneath (Fig. 6). Then turn the machine on by pressing the  button (Fig. 7).

 **Immediately after, within a maximum of 30 seconds**, turn the steam knob anticlockwise until it stops (Fig. 8) (it is normal for the machine to make some noise).

After few seconds, a little water will come out of the milk frother.

 When there is around 30 cc in the cup, turn the steam knob half a turn clockwise (Fig. 8) until it stops, so as to stop the water coming out.

 Wait for the  and  lights to stop flashing and turn on steady. (When the lights are flashing it means that the machine is pre-heating, while when they are on steady it means that the machine has reached the ideal temperature for making coffee).

A few moments before the lights stop flashing the machine automatically performs a rinse cycle: a little hot water will come out of the delivery spouts and will be collected in the drip tray underneath.

i Tip: for a hotter, short coffee (less than 60 cc), first fill the cup with the hot rinsing water. Then leave it inside for a few seconds (before emptying it) so as to pre-heat the cup.

At this point, the machine is ready for use.

(GB)

4 Making coffee with beans

- ✎ Before delivering the coffee, always make sure that the ☐ and ☐ lights are on steady, and that the water tank and the coffee bean container are full.

- ✎ Adjust the grinding quantity selector knob (Fig. 9) to set the desired taste of the coffee.

Turning the knob clockwise increases the quantity of coffee beans that the machine will grind, and thus makes the taste of the coffee stronger. When using the machine for the first time, the correct position of the knob can be found by trial and error. Make sure not to turn it too far clockwise, otherwise the coffee will be delivered too slowly (in drops), above all when preparing two cups of coffee.

- ✎ Adjust the coffee quantity selector knob (Fig. 10) to set the quantity of coffee required.

Turning the knob clockwise makes a longer coffee. When using the machine for the first time, the correct position of the knob can be found by trial and error.

- ✎ Place one cup under the spouts to make 1 coffee or 2 cups for 2 coffees (Fig. 11). For a creamy coffee, lower the spouts to bring them as close to the cups as possible (Fig. 12).

- ✎ Press the button ☐ (Fig. 13) to make one cup of coffee or the button ☐ (Fig. 14) to make 2 coffees.

At this point the machine grinds the beans, runs a short pre-infusion cycle, a pause and then completes the delivery.

Once the desired quantity has been reached, the machine automatically stops delivering the coffee and discharges the grounds into the special container.

After a few seconds, when both the ☐ and ☐ indicator lights are on again, another coffee can be made.

- ✎ To switch the machine off, press the ① button. (Before switching off, the machine automatically runs a rinse cycle: a little hot water will come out of the spouts and will be collected in the drip tray underneath – be careful, to avoid being scalded). If the machine is not switched off using the ① button, it will switch itself off and run a brief rinse cycle 3 hours after the last operation.

- i **Note 1:** If the coffee is delivered a drop at a time or not at all, turn the grinding coarseness regulator (Fig. 17) one click clockwise (see section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84). Turn a click at a time until the coffee is delivered satisfactorily.

- ⚠ **The grinder setting may be changed only while coffee is being ground. Making adjustments to the stationary grinder can damage the coffee machine.**

- i **NOTE 2:** If the coffee is delivered too fast and is not creamy enough, turn the grinding quantity selector knob (Fig. 9) clockwise. Proceed by trial and error to find the correct position of the knob. Make sure not to turn the knob too far clockwise, otherwise the delivery may become too slow (in drops), above all when making two cups of coffee. If, after several coffees, the cream is still not satisfactory, also turn the grinding adjustment knob (Fig. 17) one click anticlockwise (see section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).

- i **Note 3: Tips on making hotter coffee:**
 - 1) If, when the machine has just been turned on, a short cup of coffee is required (less than 60 cc), use the hot rinsing water to pre-heat the cups.
 - 2) If, on the other hand, more than 2 or 3 minutes have elapsed since the last coffee was made, before preparing another coffee the infuser must be pre-heated, pressing the ☐☐ button.

Then let the water flow out into the drip tray underneath, or alternatively use this water to fill (and then empty) the cup to be used for the coffee, so as to pre-heat it.

3) Unless preheated, do not use cups that are too thick, as they will absorb too much heat.

4) Use cups that have been previously heated by rinsing them with hot water or alternatively by leaving them for at least 20 minutes on the cup warmer tray on top of the machine with the appliance on.

i **Note 4:** while the machine is making the coffee, the delivery can be stopped at any time by pressing the ☐ button (Fig. 13) or ☐ button (Fig. 14), or by turning the coffee quantity selector knob (Fig. 10) anti-clockwise.

i **Note 5:** as soon as delivery is complete, to increase the quantity of coffee, simply press and hold the ☐ button (Fig. 13) or ☐ button (Fig. 14), until reaching the desired quantity, or turn the coffee quantity selector knob (Fig. 10) clockwise (this operation must be performed immediately after the coffee is dispensed and before the coffee grounds are ejected into the grounds container).

i **Note 6:** when the ☐ alarm comes on, the water tank must be filled, otherwise the coffee cannot be made. The water tank can only be removed if the milk frother is first positioned towards the centre of the machine. (It is normal for there to be a little water left in the tank when the alarm comes on).

i **Note 7:** the machine counts the number of cups of coffee made. Each 14 single cups (or 7 double cups), the ☐ light switches on steady, warning the user that the grounds container is full and must be emptied and cleaned, see 9.2 „Emptying the grounds container“, page 86.

i **Note 8:** the grinder in the coffee maker may become worn over time and consequently the coffee will change taste as it is ground more coarsely.

To resolve this problem, re-set the grinding coarseness on the coffee grinder by adjusting the knob (Fig. 17) one click anticlockwise (as described in section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).

i **Note 9:** if the machine is not used for a long period, the infuser must be cleaned, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87.

i **Note 10:** while the machine is delivering coffee, never remove the water tank. If it is removed, the machine will not be able to make the coffee and the "no water" light ☐ will flash. If you try and make another coffee, the machine becomes noisy and does not make the coffee. To reset the machine, turn the steam knob anticlockwise as far as it will go and run off water from the milk frother for a few seconds.

i When using the machine for the first time, 4-5 cups of coffee made before the machine starts to give satisfying results.

i When an alarm light comes on to signal an anomaly, do not contact the service centre straight away. The problems can almost always be resolved by following the instructions indicated in section 11 „Meaning of the alarm indicator lights and what to do when they are on“, page 89 and section 12 „Problems that can be resolved before calling the Customer Service Centre“, page 91. If necessary, contact the Customer Service Centre.

(GB)

5 Adjusting the coffee grinder

The coffee grinder must not be adjusted, at least initially, as it has already been pre-set in the factory for the correct delivery of the coffee.

Nonetheless, after having made the first coffees, if delivery is too fast or too slow (in drops), the grinding coarseness must be adjusted using the knob (Fig. 17) located inside the bean container.

These adjustments will only be evident after the delivery of at least 2 cups of coffee.

 **The grinder setting may be changed only while coffee is being ground. Making adjustments to the stationary grinder can damage the coffee machine.**

 Turn one click (one number) anticlockwise for finer ground coffee and consequently slower delivery and a creamier appearance (Fig. 18).

 Turn one click (one number) clockwise for coarser ground coffee and consequently faster delivery (not a drop at a time) (Fig. 18).

 The machine has been tested in the factory using coffee and therefore it is completely normal to find some traces of coffee in the grinder. The machine is in any case guaranteed to be new.

6 Using pre-ground coffee

 Press the  button to select the ground coffee function (Fig. 19).

The  light switches on to indicate that the function has been selected and the coffee grinder has been disabled.

 Lift the lid in the centre, insert one (for 1 cup) or two (for 2 cups) pre-ground coffee measures in the funnel (Fig. 20).

 Adjust the coffee quantity selector knob (Fig. 10) to set the quantity of coffee required.

Turning the knob clockwise makes a longer coffee.

 Place one cup under the spouts to make 1 coffee or 2 cups for 2 coffees (Fig. 11). For a creamy coffee, lower the spouts to bring them as close to the cups as possible (Fig. 12).

 Press the button  (Fig. 13) to make one cup of coffee or the button  (Fig. 14) to make 2 coffees.

 **Note 1:** Never add the ground coffee when the machine is off, to prevent it from spilling inside the machine.

 **Note 2:** Never add more than 2 measures, otherwise either the machine will not make the coffee and the pre-ground coffee will be lost inside the machine, dirtying it, or the coffee will be run off in drips.

 **Note 3:** When dosing the quantity of coffee to be added, only use the measure supplied.

 **Note 4:** Only use ground coffee for espresso coffee makers: do not use coffee beans, freeze-dried coffee or other materials that may damage the machine.

 **Note 5:** If you add more than two measures of pre-ground coffee and the funnel blocks, use a knife to push the coffee down (Fig. 21) and then remove and clean the infuser and the machine, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87.

 Once the coffee has been delivered, to make coffee using the beans again, deactivate the ground coffee function by pressing the  button again (the light goes off and the coffee grinder is enabled for operation again).

 Please observe also section 4 „Making coffee with beans“, page 82, notes no. 3 - 7, 9 and 10.

7 Preparing hot water

-  Always make sure that the ☐ and ☐ lights are on steady.
-  Turn the milk frother towards the outside of the machine (Fig. 6).
-  Position a container underneath the milk frother (Fig. 6).
-  Turn the steam knob half a turn anticlockwise until it stops (Fig. 8): hot water will come out of the milk frother and start to fill the container underneath.
-  To stop the flow of hot water, turn the steam knob all the way clockwise (Fig. 8) and return the milk frother to the original position towards the centre of the machine. (It is recommended to deliver hot water for no more than 2 minutes).

8 Frothing milk

-  Fill a container with around 100 grams of milk for each cappuccino being prepared. When choosing the size of the container, remember that the volume will increase by 2 or 3 times.
-  It is recommended to use partially skimmed milk at fridge temperature.
-  Move the milk frother towards the outside (Fig. 6).
-  Prepare the espresso coffee as described in the corresponding sections, using sufficiently large cups.
-  Then press the steam button ☺ (Fig. 22).
The ☺ light starts flashing to indicate that the machine is heating up (the ☐ and ☐ lights remain off to indicate that it is not possible to make coffee). When the ☺ light remains on steady and stops flashing, the temperature of the machine has reached the ideal value for making the steam.
-  Immediately after, within a maximum of two minutes (otherwise the machine automatically returns to the coffee function), dip the milk frother into the

container of milk (Fig. 23), and turn the steam knob half a turn anticlockwise until it stops (Fig. 8).



Be careful, to avoid being scalded.



Attention! Risk of impurities from dried on milk residues in the milk frother. Take care not to immerse the milk frother in the milk far enough to cover the air intake opening at the top of the milk frother. Otherwise milk can be sucked into the nozzle and cause impurities in the milk frother.

The steam released will make the milk froth and increase in volume. To make creamier foam, dip the milk frother into the milk and rotate the container with slow movements from the bottom to the top (you are recommended to limit steam delivery to no more than two minutes at a time).

-  Once having reached the desired temperature, stop the steam by turning the steam knob clockwise until it stops (Fig. 8) and then press the ☺ steam button (Fig. 22) to deactivate the steam function.
-  Pour the frothed milk into the cups containing the espresso coffee prepared previously. The cappuccino is now ready (add sugar to taste and if desired, sprinkle the foam with a little cocoa powder).

-  **Note 1:** immediately after having prepared the cappuccino, once having pressed the steam button ☺ (Fig. 22) to deactivate the function, the machine is too hot to make coffee (the ☐ and ☐ lights flash to indicate that the temperature is not suitable); simply wait around 10 minutes for the machine to cool down a little.

Hint: To cool it down more quickly, after having deactivated the steam function, open the steam knob and release some water from the milk frother into a container, until the ☐ and ☐ lights stop flashing.

(GB)

8.1 Cleaning the milk frother

The milk frother must always be cleaned after use.

-  Release a little steam for a few seconds by turning the steam knob anticlockwise until it stops (Fig. 8).

With this operation, the steam spout discharges any milk that may be left inside.

-  **Important:** For reasons of hygiene, this operation should always be performed, so as to prevent the milk from remaining in the circuits inside the milk frother.

-  Turn the knob clockwise as far as it will go. Wait a couple of minutes for the milk frother to cool down.

-  With one hand, hold the steam spout handle firm and with the other disengage the bayonet connection of the milk frother by turning it slightly clockwise. Extract the milk frother downwards (Fig. 24).

-  Remove the milk frother nozzle from the delivery spout by pulling it downwards.

-  Carefully wash the milk frother and the nozzle in warm water.

-  Check that the two holes indicated by the arrows in Fig. 25 are not clogged. If necessary, clean them using a needle or pin.

-  Replace the milk frother nozzle by inserting it and vigorously turning it upwards onto the steam spout.

-  Replace the milk frother by pushing it upwards and turning it anticlockwise (Fig. 24).

9 Cleaning and Maintenance



Before performing any cleaning operations, the machine must have cooled down and must be disconnected from the mains power supply.

Never immerse the machine in the water: it is an electrical appliance.

Do not use solvents or abrasive detergents to clean the coffee maker. A soft damp cloth will suffice.

All the components of the machine must not be washed in the dishwasher.

9.1 Cleaning the coffee maker

-  Clean the grounds container (as described in section 9.2 „Emptying the grounds container“, page 86) whenever the  light comes on steady.

-  The water tank should be cleaned regularly.

-  The drip tray is fitted with a level indicator (red) (Fig. 26) showing the level of water inside. When the indicator starts to become visible (a few millimetres under the drip tray), the drip tray must be emptied and cleaned.

-  Check that the holes in the coffee delivery spout are not blocked. To clean them, scrape the dry coffee residues with a needle (Fig. 27).

9.2 Emptying the grounds container

The appliance counts the number of coffees made. Every 14 single coffees (or 7 doubles) the  light comes on to indicate that the grounds container is full and must be emptied and cleaned. Until the grounds container has been cleaned, the appliance cannot make coffee.

-  To clean it, unlock and open the service door by pushing the respective button (Fig. 15), the  light flashes.

-  Then remove the drip tray (Fig. 16), and empty and clean it.

-  Empty the grounds container and clean it thoroughly, making sure that all residues deposited on the bottom are removed.

Important: Each time you pull out the drip tray, the grounds container **must** also be emptied, even if it is not completely full. If this is not done, when coffee is next made, the grounds in the container may exceed the maximum level and block the appliance.

-  When the coffee machine is in daily use, empty the container daily. Always empty the container with the coffee machine switched on, otherwise the coffee machine does not register that the container has been emptied.

9.3 Cleaning the infuser

The infuser must be cleaned regularly to prevent it from filling with coffee deposits (that may lead to malfunctions). To clean it, proceed as follows:

-  Turn the machine off by pressing the  button (Fig. 4) (do not unplug it) and wait for all the indicator lights to go off.
-  Open the service door (Fig. 15).
-  Remove the drip tray and the grounds container (Fig. 16) and clean them.
-  Press the two red release buttons on the infuser sideways and towards the centre (Fig. 28) and pull it out.

 **Warning:** the infuser can only be removed when the machine is off. Attempting to remove the infuser with the machine on will risk causing damage.

-  Wash the infuser under running water, without using detergents.
-  Never wash the infuser in the dishwasher.
-  Carefully clean the inside of the machine. To remove the coffee stuck to the parts inside the machine, scrape it with a plastic or wooden fork (Fig. 29) and then pick up all the residues using a vacuum cleaner (Fig. 30).
-  Replace the infuser (Fig. 32, a) by pushing it onto the holder (Fig. 32, b) and pushing in the pin (Fig. 32, c). The

pin must be inserted into the pipe at the bottom of the infuser (Fig. 32, d).

-  Then push the PUSH symbol (Fig. 32, e) fully in until hearing the click.
-  Check that the two red buttons (Fig. 32, f) have opened back out, otherwise the door cannot close.

Fig. 33: The two red buttons have snapped out correctly.

Fig. 34: The two red buttons have not snapped out.

-  **Note 1:** If the infuser is not inserted correctly until hearing the click and the two red buttons have not opened out properly, the service door will not close and the machine will not operate (when switching on the machine the  light starts flashing).

-  **Note 2:** if it is hard to insert the infuser, (before inserting it) squeeze it into size by pressing it vigorously from above and below at the same time, as shown in Figure 31.

-  **Note 3:** if it is still hard to insert the infuser, leave it out of the machine, close the service door, unplug from the mains then plug in again. Wait for all the lights to go off, then open the door and replace the infuser. Then replace the drip tray, complete with the grounds container, and close the service door.

9.4 Descaling

Due to the continuous heating of the water used to make the coffee, over time it is normal for the tubing inside the machine to fill with lime scale. When the  light starts flashing, it is time to descale the machine.

-  **Note:** when the  light switches on, the coffee maker can still be used to prepare coffee.

Proceed as follows:

-  Turn the machine on by pressing the  button (Fig. 7).
-  Wait for the  and  indicator lights to come on steady.

(GB)

- ➡ Prepare the solution as indicated on the packaging of the descaling product supplied with the coffee maker. Pour the contents of the bottle of descaler (approx. 0.125 litres) into the water tank and then add 1 litre water.

⚠ Important: Do not under any circumstances use any descalers which are not recommended by AEG/Electrolux. If other descaling agents are used, AEG/Electrolux accepts no liability for any damage. You can obtain descaling liquid from specialist retailers or from the AEG/Electrolux Service Line.

- ➡ Place a container with a minimum capacity of 1.5 litres under the milk frother (Fig. 6).
- ➡ Press and hold the  button for at least 5 seconds. The  light switches on to indicate the start of the descaling program (the  and  lights remain off to indicate that it is not possible to make coffee).
- ➡ Turn the steam knob half a turn anti-clockwise (Fig. 8). The descaling solution will come out of the milk frother and start to fill the container underneath.
- ➡ The descaling program automatically performs a series of deliveries and pauses, so as to remove the lime scale deposits from inside the coffee maker.
- ➡ After around 30 minutes, when the  light comes on, turn the steam knob half a turn clockwise (Fig. 8) until it stops.
The machine must be rinsed so as to eliminate the residues of descaling solution from inside the machine.
- ➡ Remove the water tank, rinse it and fill it with clean water.
- ➡ Reposition the tank.
- ➡ Empty the collection container (located under the milk frother) that is full of liquid, and then replace it under the milk frother.
- ➡ Turn the steam knob half a turn anti-clockwise (Fig. 8). Hot water will come

out of the milk frother and fill the container underneath.

- ➡ When the tank is empty, the  light goes off and the  light comes on.
- ➡ Turn the steam knob all the way clockwise (Fig. 8) and fill the water tank with clean water again.
The program of descaling is now terminated and the machine is ready to do again the coffee.

i Note: if the descaling procedure is stopped before completion, the  alarm is not deactivated and the procedure must be started again from the beginning.

⚠ Important: the guarantee is not valid if the above descaling operation is not performed regularly.

9.5 Setting the water hardness

The  light switches on after a preset period of operation, set in the factory, considering the maximum quantity of lime scale that may be contained in the mains water. If necessary, this period of operation can be extended, thus making the descaling operation less frequent, by programming the machine based on the actual lime content in the water used. You can use the enclosed test strip to determine the water hardness, or contact your local water supply company.

Determining water hardness

- ➡ Dip the test strip in cold water for around 1 second. Shake off the excess water, and gauge the hardness by means of the pink bands.

 No pink bands or one pink band:
Hardness level 1, soft
up to 1.24 mmol/l, or
up to 7° German hardness, or
up to 12.6° French hardness

 Two pink bands:
Hardness level 2, medium hard
up to 2.5 mmol/l, or
up to 14° German hardness, or
up to 25.2° French hardness

-  **Three pink bands:**
Hardness level 3, hard
 up to 3.7 mmol/l, or
 up to 21° German hardness, or
 up to 37.8° French hardness
-  **Four pink bands:**
Hardness level 4, very hard
 over 3.7 mmol/l or
 over 21° German hardness, or
 over 37.8° French hardness

Setting and saving the water hardness level

You can set 4 hardness levels. The coffee machine is factory-set to hardness level 4.

-  Check that the machine is off (all the indicator lights are off).
-  Press the  button and hold it for at least 5 seconds. The four lights , ,  and  come on.
-  Press the  button (Fig. 19) repeatedly until the number of lights that are on coincides with the hardness level (for example, to set hardness level 3, press the button until 3 indicator lights come on together, ,  and ).
-  Press the  button to save the data. The coffee maker is now programmed to provide the descaling warning when effectively necessary, based on the actual hardness of the water.

10 Meaning of the normal operation indicator lights

The and indicator lights are flashing

The machine is not ready to make coffee (the ideal water temperature has not yet been reached). Wait for the indicator lights to come on steady before making the coffee.

The and indicator lights are on steady

The machine is at the right temperature and ready to make coffee.

The light is on steady

The machine is delivering one cup of coffee.

The light is on steady

The machine is delivering two cups of coffee.

The steam light flashes

The machine is heating to the ideal temperature to produce steam. Wait for the light to come on steady before turning the steam knob.

The steam light is on steady

The machine is ready to deliver steam and the steam knob can be turned.

The light is on steady

The machine is ready for delivery using ground coffee (see section 6 „Using pre-ground coffee“, page 84).

The light is on steady

The automatic descaling program is in progress (see section 9.4 „Descaling“, page 87).

11 Meaning of the alarm indicator lights and what to do when they are on

The light is on steady

- The water tank is empty or is positioned incorrectly.

-  Fill the water tank as described in section 3.2 „Filling with water“, page 81, and insert it fully.

- The tank is dirty or lined with lime scale.

-  Rinse or descale the tank.

The light flashes

- The machine cannot make the coffee and is noisy.

-  Turn the steam knob anticlockwise (Fig. 8) as described in section 4 „Making coffee with beans“, page 82, note 10.

- The coffee comes out too slowly.

-  Turn the grinding adjustment knob (Fig. 17) one click clockwise (section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).

(GB)

The ☐ light is on steady

- The coffee grounds container is full or not in place.
- ☞ Empty the grounds container and clean it as described in section 9.2 „Emptying the grounds container“, page 86, then insert it fully.
- The grounds container has not been replaced after cleaning.
- ☞ Open the service door and replace the grounds container.

The ☐ light flashes

- The ground coffee has not been poured into the funnel with the ☞ function selected.
- ☞ Add the ground coffee as described in section 6 „Using pre-ground coffee“, page 84.
- No more coffee beans.
- ☞ Fill the container with beans, as described in section 3.3 „Filling the coffee bean container“, page 81.
- If the coffee grinder is very noisy, it means that a small stone in the coffee beans has blocked the coffee grinder.
- ☞ Contact the Customer Service Centre. **Blocking or damage caused by foreign objects in the grinder might be excluded from the guarantee.**

The ☐ light flashes

- This indicates the presence of lime scale in the machine.
- ☞ The descaling procedure, described in section 9.4 „Descaling“, page 87, needs to be performed as soon as possible.

The machine makes a strange noise and the four lights ☐, ☐, ☐ and ☐ flash alternately

- After cleaning, the infuser has probably been left out of the coffee maker.
- ☞ Leave the service door closed and the infuser out of the coffee maker. Press the ☐ and ☐ buttons together until the four lights go off. Only when all four lights are off can the door be opened and the infuser inserted (to insert the infuser see section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87).

The ☐ and ☐ lights flash alternately

- The machine has just been switched on and the infuser is not inserted correctly, consequently the door is not closed properly.
- ☞ Press the infuser where marked PUSH until hearing the click. Check that the two red buttons open out correctly (section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87). Close the service door and press the ⌚ button.

The ☐, ☐ and ☐ lights are on and flashing

- The machine has been switched on with the steam knob in the open position.
- ☞ Turn the steam knob clockwise all the way round (Fig. 8).

The ☐ light is flashing

- The service door is open.
- ☞ If the service door cannot be closed, check that the infuser is inserted correctly (section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87).

The ☐ light is on steady and the ☐ and ☐ lights are flashing

- After cleaning, the infuser has probably been left out of the coffee maker.
- ☞ Insert the infuser, see section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87.
- The inside of the machine is very dirty.
- ☞ Thoroughly clean the inside of the machine, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87.

The ☐ light is flashing

- The ground coffee funnel is clogged.
- ☞ Empty the funnel with the help of a knife, as described in section 6 „Using pre-ground coffee“, page 84, note 5 (Fig. 21).

12 Problems that can be resolved before calling the Customer Service Centre

If the machine is not working and an alarm light is on, the causes of the malfunction can be identified and resolved by referring to chap. 11. If, on the other hand, no alarm light is on, run the following checks before calling the Customer Service Centre.

The coffee is not hot

- The cups have not been preheated.
- ☞ Pre-heat the cups by rinsing them in hot water or leaving them for at least 20 minutes on the cup warmer tray (A) (see section 4 „Making coffee with beans“, page 82, note 3).
- The infuser is too cold.
- ☞ Heat the infuser by pressing the  button before making the coffee (see section 4 „Making coffee with beans“, page 82, note 3).

The coffee is not creamy enough

- The machine uses too little coffee during the infusion process.
- ☞ Turn the grinding quantity selector knob (Fig. 9) a little clockwise (see section 4 „Making coffee with beans“, page 82, note 2).
- The coffee is ground too coarse.
- ☞ Turn the grinding adjustment knob (Fig. 17) one click anticlockwise (see section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).
- Wrong type of coffee.
- ☞ Use a type of coffee for fully automated espresso makers.

The coffee comes out too slowly

- The coffee is ground too fine.
- ☞ Turn the grinding adjustment knob (Fig. 17) one click clockwise (see section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).
- The machine uses too much coffee during the infusion process.

- ☞ Turn the grinding quantity selector knob (Fig. 9) a little anticlockwise.

The coffee comes out too quickly

- The coffee is ground too coarse.
- ☞ Turn the grinding adjustment knob (Fig. 17) one click anticlockwise (see section 5 „Adjusting the coffee grinder“, page 84).
- The machine uses too little coffee during infusion.
- ☞ Turn the grinding quantity selector knob (Fig. 9) a little clockwise.

The coffee does not come out of one of the spouts

- The outlet is blocked.
- ☞ Scrape the remains of dry coffee accumulated with a needle (Fig. 27).

Turning the steam knob, no steam comes out of the milk frother

- The holes in the spouts are clogged.
- ☞ Clean the holes in the milk frother and the milk frother nozzle (see section 8.1 „Cleaning the milk frother“, page 86 - Fig. 25).

Pressing the and buttons, the machine does not deliver coffee, but only water

- Ground coffee may be blocked in the funnel.
- ☞ Remove the ground coffee inside the funnel, using a knife (see section 6 „Using pre-ground coffee“, page 84, note 5). Then clean the infuser and the inside of the machine (see the description in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87).

Pressing the button, the machine does not switch on

- The machine is not plugged in.
- ☞ Check that the power cable is plugged into the power outlet.

The infuser cannot be removed for cleaning

- The machine is on. The infuser can only be removed if the machine is off.
- ☞ Turn the machine off (see section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87).

(GB)



Warning: the infuser can only be removed when the machine is off. Attempting to remove the infuser with the machine on will risk causing damage.

Ground coffee is used (rather than beans) and the machine does not deliver the coffee

- Too much ground coffee has been added.
 -  Remove the infuser and thoroughly clean the inside of the machine, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87. Repeat the operation using a maximum of 2 level measures of ground coffee.
 - The  button has not been pressed and the machine has used both the ground coffee added and the coffee ground by the grinder.
 -  Thoroughly clean the inside of the machine, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87. Repeat the operation by first pressing the  button, as indicated in section 6 „Using pre-ground coffee“, page 84.
 - Ground coffee has been added when the machine is off.
 -  Remove the infuser and thoroughly clean the inside of the machine, as described in section 9.3 „Cleaning the infuser“, page 87. Repeat the operation, however switching on the machine first.
- The coffee does not come out of the spouts, but rather around the service door**
- The holes in the spouts are clogged with dry coffee.
 -  Scrape the holes with a needle (Fig. 27).
 - The mobile drawer inside the service door is blocked and cannot swing.
 -  Thoroughly clean the mobile drawer, above all near the hinges, so that they swing smoothly.

What to do if the coffee machine has to be transported

- Keep the original packaging as transport protection. It is important to use the original plastic bag as a protection against scratches.
- Secure the coffee machine against jarring. The manufacturer accepts no liability for damage during transportation.
- Empty the water tank and the container for the coffee grounds.
- Care should also be taken with the location of the coffee machine - especially in cold weather, when damage can be caused by frost.

13 Technical Data

Mains voltage: 220-240 V
Power consumption: 1350 W



This appliance conforms with the following EC Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 89/336/EEC with amendments 92/31/EEC and 93/68/EEC
- Materials and accessories coming into contact with food conform to EC regulation 1935/2004

14 Disposal



Packaging material

The packaging materials are environmentally friendly and can be recycled. The plastic components are identified by markings, e.g. >PE<, >PS<, etc. Please dispose of the packaging materials in the appropriate container at the community waste disposal facilities.



Old appliance

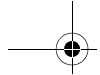


The symbol  on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

15 If service is needed

Original packaging, including expanded foam parts, must be retained.

To avoid damage in transport, the appliance must be packed securely.



GB

