

INNEHÅLL

INLEDNING	151
Symboler som används i denna bruksanvisning	151
Bokstäver inom parentes	151
Problem och reparationer	151
SÄKERHETSÅTGÄRDER	151
Väsentliga säkerhetsföreskrifter	151
Avsedd användning	152
Bruksanvisningar	152
BESKRIVNING AV APPARATEN	152
Beskrivning av apparaten	152
Beskrivning av mjölkkanan	152
Beskrivning av kontrollpanelen	152
Beskrivning av kontrolllamporna	153
FÖRBEREDANDE HANDLINGAR	153
Kontroll av leveransen	153
Uppställning av apparaten	153
Apparatens anslutning till el	153
Apparatens första påsättning	154
PÅSLAGNING AV APPARATEN	154
AVSTÄNGNING AV APPARATEN	154
INSTÄLLNING AV MENYN S OLIKA ALTERNATIV	155
Inställning av språk	155
Inställning av klockan	155
Inställning av tid för automatisk påsättning	155
Inställning av temperatur	155
Inställning av automatisk avstängning	155
Återställning till fabriksinställningarna (Reset)	156
Statistikfunktion	156
BRYGGNING AV ESPRESSO	156
Val av smak på espresso	156
Val av mängd espresso i koppen	156
Justering av kaffekvarnen	156
Bryggning av kaffe med hela kaffebönor	157
Bryggning av kaffe med förmalet kaffepulver	157
Programmering av mängden för "min espresso"	157

BEREDNING AV DRYCKER MED

MJÖLK	158
Fylla på och haka fast mjölkkanan	158
Beredning av cappuccino	158
Beredning av skummad mjölk	158
Beredning av caffelatte	158
Beredning av varm mjölk	159
Rengöring av mjölkkanan efter användning	159
Programmering av mängd espresso och mjölk i koppen	159
BEREDNING AV HETT VATTEN	159
Beredning	159
Ändring av mängden vatten	160
RENGÖRING	160
Rengöring av maskinen	160
Rengöring av behållaren för kaffesumpen	160
Rengöring av droppskålen	160
Rengöring av vattentanken	161
Rengöring av kaffeutloppets pip	161
Rengöring av munstycket för hetvatten	161
Rengöring av tratten för påfyllning av förmalet kaffepulver	161
Rengöring av maskinens inre	161
Rengöring av brygggruppen	161
Rengöring av mjölkkanan	162
AVKALKNING	162
PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET	163
Uppmätning av vattnets hårdhet	163
Programmering av vattnets hårdhet	163
TEKNISKA SPECIFIKATIONER	163
KASSERING	163
MEDDELANDEN SOM VISAS PÅ DISPLAYEN	164
PROBLEMLÖSNING	166

INLEDNING

Tack för att du valt en automatisk espresso- och cappuccinomaskin „ESAM 5500“.

Vi önskar dig mycket nöje med din nya apparat. Härmed ber vi dig att ägna några minuter till att läsa igenom denna bruksanvisning.

På så sätt kan du undvika att hamna i farliga situationer och att skada maskinen.

Symboler som används i denna bruksanvisning

Alla viktiga föreskrifter åtföljs av dessa symboler. Sådana föreskrifter ska obligatoriskt följas.



Fara!

Försummelse av dessa föreskrifter kan leda till eller är orsaken till elstöt med risk för död.



Varning!

Försummelse av dessa föreskrifter kan leda till eller är orsaken till skador på personer eller på apparaten.



Fara för brännskada!

Försummelse av dessa föreskrifter kan leda till eller är orsaken till brännskador.



Observera :

Dessa symboler framhäver riktlinjer och information som är viktig för användaren.

Bokstäver inom parentes

Bokstäverna inom parentes beskrivs i bildtexten för Beskrivning av apparaten (sid. 3).

Problem och reparationer

Vid problem ska du först och främst försöka att åtgärda felet genom att följa de anvisningar som finns i avsnitten "Meddelanden som visas på displayen" på sidan 164 och "Åtgärder för problemlösning" på sidan 166.

Om inget hjälper för att åtgärda felet eller vid behov av ytterligare hjälp, ber vi dig att kontakta vår kundservice genom att ringa till det nummer som står på det bifogade häftet "Kundservice". Om ditt land inte finns bland de som listas i häftet kan du ringa till numret som anges i garantibeviset.

Vid eventuellt behov av reparation ska du utesluta vända dig till det Tekniska Servicekontoret för De'Longhi. Du finner adresserna i garantibeviset som levereras med maskinen.

SÄKERHETSÅTGÄRDER

Väsentliga säkerhetsföreskrifter



Fara! Eftersom apparaten fungerar med elektrisk ström utesluts inte möjligheten att den kan förorsaka elstöt.

Således ska följande säkerhetsanvisningar följas:

- Vidrör inte apparaten med våta händer.
- Vidrör inte elkontakten med våta händer.
- Kontrollera att det alltid finns fri åtkomst till eluttaget som apparaten är ansluten till så att elkontakten kan tas ut om behov uppstår.
- För att ta ut ledningen från eluttaget ska du ta tag i kontakten. Dra aldrig direkt i sladden eftersom den kan skadas.
- Gör på följande sätt för att frångör apparaten:
 - Sätt huvudbrytaren som finns på apparatens baksida i läge 0 (fig. 1).
 - Försök inte att reparera apparaten om den har ett fel.
 - Stäng istället av apparaten, ta ut kontakten från eluttaget och kontakta det Tekniska servicekontoret.
- Om elkontakten eller sladden skadas får endast det Tekniska Servicekontoret för De'Longhi byta ut, för att undvika onödiga risker.



Fara! Allt förpackningsmaterial (plastpåsar, polystyren) ska förvaras oåtkomligt för barn.



Fara! Personer (även barn) med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller nedsatta sinnesintryck, eller med dålig erfarenhet eller kunnsighet får inte använda denna apparat utan att de noggrant övervakas och instrueras av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn ska hållas under uppsikt så att de inte leker med apparaten.



Observera: Fara för brännskada! Denna apparat producerar hett vatten och således kan det bildas ånga när maskinen är på.

Var noga med att inte komma i kontakt med vattentänk eller het ånga.

Vidrör inte uppvärmningsplattan för koppar (A6) när maskinen är på.

Avsedd användning

Denna apparat har tillverkats för att brygga espressokaffe och för att värma drycker:

Denna apparat är endast avsedd för hushållsbruk. Den ska inte användas:

- i personalkök i affärer, på kontor eller andra arbetsplatser
- gårdsturisme
- på hotell och motell
- vid rumsuthyrning

Allt annat bruk anses olämpligt och därför farligt. Tillverkaren ansvarar inte för skador som orsakats av att apparaten använts på fel sätt.

Bruksanvisningar

Denna bruksanvisning ska läsas noggrant innan apparaten tas i bruk.

- Försummelse i att iaktta anvisningarna kan orsaka skador på personer eller på apparaten. Tillverkaren ansvarar inte för skador som orsakats av att anvisningarna försumrats.



Observera: Bruksanvisningarna ska förvaras på säker plats. Om apparaten överläts till tredje man ska bruksanvisningarna överlämnas tillsammans med den.

BESKRIVNING AV APPARATEN

Beskrivning av apparaten

(sid. 3 - **A**)

- A1. Justeringsratt för att ställa in malningsgrad på kaffekvarnen.
- A2. Lock till behållaren för kaffebönor
- A3. Behållare för kaffebönor
- A4. Tratt för påfyllning av förmalet kaffepulver
- A5. Kaffemåttets plats
- A6. Uppvärmningsplatta för koppar
- A7. Vattentank
- A8. Brygggrupp
- A9. Behållare för kaffesump
- A10. Kopphållarbricka
- A11. Droppskål
- A12. Servicelucka
- A13. Kaffeledare
- A14. Kafferör (med ställbart höjdläge)
- A15. Rör för hetvatten och ånga
- A16. Kontrollpanel
- A17. Huvudbrytare
- A18. Elsladd
- A19. Utlopp för hetvatten
- A20. Kaffemått
- A21. Rengöringspensel (endast på vissa modeller)

Beskrivning av mjölkkanan

(sid. 3 - **B**)

- B1. Pekare för mjölkskumning
- B2. Mjölkkanans handtag
- B3. CLEAN-knapp
- B4. Uppsug av mjölk
- B5. Rör för skummad mjölk
- B6. Lock med mjölkskumningsanordning

Beskrivning av kontrollpanelen

(sid. 3 - **C**)



Observera : Vissa av kontrollpanelens knappar har dubbel funktion: Detta signaleras inom parentes under själva beskrivningen.

- C1. Display: Hjälper användaren under handhavandet av apparaten
- C2. ☞-knapp: För att göra 1 kopp espresso med de inställningar som visas.
- C3. ☞☞-knapp: För att göra 2 koppar espresso med de inställningar som visas.

- C4.  -knapp: För att få hett vatten.
(När du är i programmeringsmenyn har knappen funktionen "OK": Tryck på knappen för att bekräfta ett val).
- C5. Kontrolllampor: Dessa signalerar pågående inställningar, larmmeddelanden eller behovet av underhåll.
- C6. CAPPUCCINO-knapp: För att göra en cappuccino eller få skummad mjölk.
- C7. Väljarknapp: Vrid på väljaren för att ställa in önskad mängd kaffe.
(Följande gäller i programmeringsmenyn: Vrid på knappen för att välja önskad funktion).
- C8.  -knapp för val av smak: Tryck på knappen för att välja smak på kaffet.
- C9.  -knapp: För att utföra en sköljning.
(När du är i programmeringsmenyn har knappen funktionen "ESC": Tryck på knappen för att gå tillbaka till huvudmenyn genom att lämna vald funktion).
- C10. P-knapp: För att komma till programmeringsmenyn:
- C11.  -knapp: För att sätta på eller stänga av maskinen.

Beskrivning av kontrolllamporna

-  Anger att apparaten behöver avkalkas.
-  Anger att sumpbehållaren är full och behöver tömmas.
-  Anger att vattentanken är full och måste fyllas på med färskt vatten.
- AUTO**  Anger att funktionen Automatisk påslagning är aktiv.
-  Anger att det visas ett larm på displayen.
- OK**  Anger vilken knapp som ska tryckas in för att bekräfta valet som gjorts i menyn.
- <ESC**  Anger vilken knapp som ska tryckas in för att lämna menyn eller den valda funktionen.

FÖRBEREDANDE HANDLINGAR

Kontroll av leveransen

Efter att emballaget tagits bort ska du kontrollera att apparaten inte skadats och att alla tillbehör finns med.

Använd inte apparaten om den har väl synliga skador. Vänd er till det Tekniska Servicekontoret för De'Longhi.

Uppställning av apparaten



Varning!

Följ dessa säkerhetsanvisningar när du installerar apparaten.

- Apparaten utsöndrar värme till den omgivande miljön. När apparaten har ställts upp på arbetsbordet ska du kontrollera att den har minst 3 cm frirum till andra ytor på båda sidorna och på baksidan, och minst 15 cm frirum ovanför espressomaskinen.
- Om vatten tränger in på apparatens inre kan den skadas.
- Placera således inte apparaten intill vattenkranar eller vattenhoar.
- Apparaten kan skadas om vattnet inuti den fryser till is.
- Placera inte espressomaskinen i en omgivning där risken föreligger att temperaturen sjunker till minusgrader.
- Ordna elsladden på så sätt att den inte kan skadas av vassa hörn eller vid kontakt med heta ytor (t.ex. spisplattor).

Apparatens anslutning till el



Varning!

Kontrollera att spänningen på elnätet överensstämmer med vad som anges på märkskylten som finns på apparatens undersida.

Apparaten får endast anslutas till ett yrkesmässigt korrekt installerat eluttag med en minimal kapacitet på 10A och med jordanslutning. Om apparatens kontakt inte passar ihop med eluttaget ska du låta en behörig person byta ut kontakten med en som passar.

Apparatens första påsättning



Observera noga!

- Maskinen har provkörts i fabriken med riktigt kaffe. Det är således normalt om det finns spår av kaffepulver i kvarnen. Vi garanterar under alla omständigheter att denna maskin är ny.
- Vi rekommenderar att så snart som möjligt utföra kundinställningen för vattnets hårdhet genom att följa anvisningarna i paragrafen "Programmering av vattnets hårdhet" (sid. 163).

1. Anslut apparaten till elnätet och sätt huvudbrytaren som finns på apparatens baksida i läget I.

Gör på följande sätt för att ställa in önskat språk (språken växlar ungefär varannan sekund):

2. Tryck in **OK** > -knappen under 3 sekunder när det svenska språket visas. När ett språk har ställts in visas meddelandet "Valt språk är svenska" (ENGLISH INSTALLED) på displayen.

Utför därefter de förfaranden som föreslås av apparaten.

3. "FYLL PÅ VATTENTANKEN !": (FILL TANK) Ta ut vattentanken och fyll på med färskt vatten till MAX-strecket. Sätt sedan tillbaka tanken på plats (fig. 3).
4. "SÄTT IN VATTENPIPEN OCH TRYCK PÅ OK": (INSERT WATER SPOUT AND PRESS OK) Kontrollera att utloppet för hetvatten är monterat på munstycket och sätt en behållare därunder (4).

Tryck på **OK** > -knappen (fig.2). Texten "Var god vänta..." (Please wait...) visas på displayen medan apparaten startar att mata ut hett vatten.

Maskinen avslutar förfarandet för första påsättning och sedan visas meddelandet "Maskinen stängs av, var god vänta..." (Turning off, please wait...) och maskinen stängs av.

Därefter är maskinen klar för att användas.



Observera noga! I början måste maskinen göra 4-5 koppar espresso och 4-5 koppar cappuccino innan resultatet blir tillfredsställande.

PÅSLAGNING AV APPARATEN



Observera noga : Anslut apparaten till elnätet och sätt huvudbrytaren som finns på apparatens baksida i läget I (fig. 5).

Varje gång som apparaten sätts på utför den automatiskt ett föruppvärmnings- och sköljningsskede. Dessa skeden kan inte avbrytas.

Apparaten är klar att användas efter att dessa skeden avslutats.



Fara för brännskada! Under sköljnings-skedet kommer det att rinna ut lite varmt vatten från kaffeutloppens pip, vilket samlas upp i den underliggande droppskålen.

Akta så att du inte får vattenstänk på dig.

- Tryck på -knappen (fig.6) för att slå på apparaten: Meddelandet "Värmer upp... Var god vänta" (Heating up... Please wait) visas på displayen.

När uppvärmningsskedet har avslutats visas meddelandet "SKÖLJER..." (RINSING...). På så sätt värms inte enbart värmertanken upp, men apparaten låter det varma vattnet rinna i ledningarna inuti apparaten så att även de värms upp.

Apparaten har uppnått drifttemperatur när meddelandet "KLAR Normal smak" (READY Standard Taste) visas på displayen.

AVSTÄNGNING AV APPARATEN

Varje gång som apparaten stängs av utför den automatiskt ett föruppvärmning- och sköljnings-skede. Dessa skeden kan inte avbrytas.



Fara för brännskada! Under sköljnings-skedet kommer det att rinna ut lite varmt vatten från kaffeutloppens pip. Akta så att du inte får vattenstänk på dig.

Tryck på -knappen (fig.6) för att stänga av apparaten: Apparaten utför sköljningen och stängs sedan av.



Observera noga! Om apparaten inte kommer att användas under en längre period ska du även sätta huvudbrytaren som finns på apparatens baksida på **0** (fig. 1).

INSTÄLLNING AV MENYNS OLIKA ALTERNATIV

Inställning av språk

Gör på följande sätt för att ändra det språk som displayens meddelanden ska visas på:

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Ställer in språket" (set language) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta > <ESC för att avbryta).
4. Vrid på väljarknappen tills önskat språk visas på displayen.
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta).
6. Tryck därefter på <ESC -knappen för att lämna menyn.

Inställning av klockan

Gör på följande sätt för att ställa klockan som visas på displayen:

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Ställer in klockan" (adjust time) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen: Timmarna blinkar på displayen.
4. Vrid på väljarknappen för att ställa in rätt timme.
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta). Minuterna blinkar på displayen.
6. Vrid på väljarknappen för att ställa in rätt minut.
7. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta).
8. Tryck därefter på <ESC -knappen för att lämna menyn.

Inställning av tid för automatisk påsättning

Det går att ställa in en tid för automatisk påsättning så att du kan ha apparaten klar för användning vid en bestämd tid (till exempel på morgonen) och omedelbart göra en espresso.

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Automatisk påsättning" (Auto-start) visas på displayen.

3. Tryck på **OK** > -knappen : Timmarna blinkar på displayen.
4. Vrid på väljarknappen för att ställa in önskad timme.
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta). Minuterna blinkar på displayen.
6. Vrid på väljarknappen för att ställa in önskad minut.
7. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta).
8. Tryck därefter på <ESC -knappen för att lämna menyn.



Observera noga! För att denna funktion ska kunna aktiveras måste klockan redan ha ställts in.

När tiden har bekräftats tänds den röda kontroll-lampan AUTO på displayen för att påvisa att funktionen är aktiv.

Gör följande för att avaktivera funktionen:

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Automatisk påsättning" (Auto-start) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen: Timmarna blinkar på displayen.
4. Tryck på <ESC -knappen för att avaktivera funktionen.

Inställning av temperatur

Gör på följande sätt för att ändra temperaturen (låg, medel, hög) på det vatten som används för espressokaffet:

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Ställer in temperaturen" (set temperature) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta > <ESC för att avbryta).
4. Vrid på väljarknappen tills den önskade temperaturen (låg, medel, hög) visas på displayen.
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på <ESC för att avbryta).
6. Tryck därefter på <ESC -knappen för att lämna menyn.

Inställning av automatisk avstängning

Maskinen är fabriksinställd så att den automatiskt övergår till standby-läge efter 1 timmes inaktivitet.

Det går att ändra på inställd tidsperiod så att apparaten stängs av efter 2 eller 3 timmar.

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Automatisk avstängning" (Auto-off) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta.
4. Vrid på väljarknappen tills det antal timmar som önskas för apparatens drift visas (1, 2 eller 3 timmar).
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (eller på < **ESC** för att avbryta).
6. Tryck därefter på < **ESC** -knappen för att lämna menyn.

Återställning till fabriksinställningarna (Reset)

Det här förfarandet återställer samtliga inställningar på menyn och alla programmerade mängder återgår till fabriksinställda värden.

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Fabriksinställda värden" (Default values) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta.
4. På displayen visas texten "Bekräftar du?" (Confirm?).
5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta och lämna menyn (eller på < **ESC** för att avbryta).

Statistikfunktion

Med hjälp av den här funktionen visas maskinens olika statistikdata. Gör på följande sätt för att få dem i visningsläge:

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills texten "Statistik" (Statistics) visas på displayen.
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta (< **ESC** för att avbryta).
4. Genom att vrida på väljarknappen kan du kontrollera:
 - Hur många koppar espresso som gjorts
 - Hur många koppar cappuccino som gjorts
 - Hur många avkalkningsprogram som körts
 - Hur många liter vatten som matats ut sammanlagt.
5. Tryck därefter två gånger på < **ESC** -knappen för att lämna programmeringsmenyn.

BRYGGNING AV ESPRESSO

Val av smak på espresso

Maskinen är fabriksinställd för att göra espresso med normal smak.

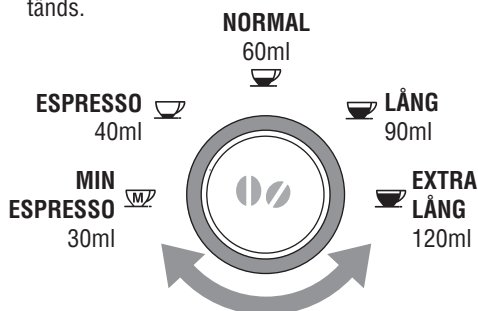
Det går att välja mellan följande smaker:

- Extra mild smak
- Mild smak
- Normal smak
- Kraftig smak
- Extra kraftig smak

För att växla till en annan smak ska du pulstrycka på -knappen (fig. 7) tills önskad smak visas på displayen.

Val av mängd espresso i koppen

För att bestämma hur mycket espresso som koppen ska innehålla, ska du vrida på väljarknappen tills kontrollampen för önskad mängd espresso tänds.



Justering av kaffekvarnen

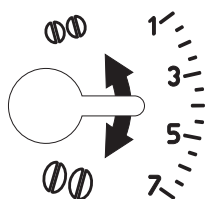
Kaffekvarnen behöver inte justeras under den första tiden den används eftersom den förinställts i fabriken för en korrekt utmatning av espressokaffet.

I de fall du, efter att de första kopparna har gjorts, anser att espressokaffet rinner ut för fort eller för långsamt (droppvis) är det nödvändigt att justera malningsgraden med hjälp av justeringsratten (fig. 8).

Du kommer inte att märka justeringens verkan förrän efter minst två espresson.



Observera noga! Du får endast vrida på justeringsratten medan kaffekvarnen maler.



För att espressokaffet ska rinna ut långsammare och därmed förbättra creman på den, ska du vrida ratten ett steg närmare 1 (=mer finmalet kaffepulver).

För att espressokaffet ska rinna ut fortare (så att den rinner istället för att droppa), ska du vrida ratten ett steg närmare 7 (=mer grovmalet kaffepulver).

Bryggning av kaffe med hela kaffebönor



Varning! Använd inte karamelliserade eller glaserade kaffebönor eftersom dessa kan fastna i kaffekvarnen och förstöra den.

1. Lägg kaffebönorna i den avsedda behållaren (A3) (fig. 9).
2. Under kaffeutloppens pip ska du sedan ställa:
 - 1 kopp, om du önskar göra 1 kopp espresso (fig. 10).
 - 2 koppar, om du önskar göra 2 koppar espresso.
3. Sänk kaffeutloppet så att det kommer så nära kopparna som möjligt. Då erhålls den bästa creman (fig. 11).
4. Tryck in knappen för önskat antal koppar (1 kopp ☞ eller 2 koppar ☞☞) (fig. 12 och 13).
5. Bryggningen startar och på displayen visas statusraden som arbetar sig framåt efter hand som espresson bryggs (fig. 14).

När bryggningen har avslutats är maskinen redo för att användas på nytt.



Observera noga :

- För att espresson ska bli ordentligt varm råder vi er till att utföra en sköljning innan apparaten ska brygga genom att trycka på ☞-knappen (hetvatten rinner ut från utloppet och värmer upp hela maskinens inre krets så att kaffet som sedan följer inte kyls ned under förloppet).
- För att espresson ska bli ordentligt varm råder vi er till att värma kopparna genom att skölja dem med varmt vatten.
- Medan maskinen brygger espressokaffet kan det stoppas i vilket ögonblick som helst genom att trycka på en av espressoknapparna

(☞ eller ☞☞).

- Om du vill ha mer espressokaffe i koppen efter att det har slutat att rinna ut, behöver du bara trycka in en av espressoknapparna (☞ eller ☞☞) tills du erhåller önskad mängd. Detta måste göras inom 3 sekunder efter det att kaffet har slutat att rinna ut.
- Om espressokaffet matas ut droppvis eller om det rinner för fort med för lite crema som följd eller om det är för kallt råder vi er att läsa om hur du åtgärdar problemet i kapitlet "Problemlösning (sid. 166).

Bryggning av kaffe med förmalet kaffepulver



Varning!

- Lägg inte i förmalet kaffepulver när maskinen är avstängd, eftersom det då kan spridas inuti maskinen och smutsa ned den. Det kan även leda till att maskinen går sönder.
- Fyll inte på med mer än 1 slätstruket kaffemått eftersom det annars kan hända att maskinens insida blir smutsig eller att tratten täpps igen.



Observera noga : Vid användning av förmalet kaffepulver går det inte att brygga mer än en espressokopp per gång.

1. Pulstryck på ☞-knappen (fig. 7) tills texten "REDO förmalet" (READY Pre-Ground) blinkar på displayen.
 2. Lägg ett slätstruket mått förmalet kaffepulver i tratten (fig. 15).
 3. Placera en kopp under kaffeutloppets pip.
 4. Tryck på knappen för 1 kopp espresso ☞ (fig. 12).
 5. Bryggningen startar och på displayen visas statusraden som arbetar sig framåt efter hand som espresson bryggs (fig. 14).
- Om espressokaffet matas ut droppvis eller om det rinner för fort med för lite crema som följd eller om det är för kallt råder vi er att läsa om hur du åtgärdar problemet i kapitlet "Problemlösning (sid. 166).

Programmering av mängden för "min espresso"

Maskinen är fabriksinställd för att göra en kopp med ≈ 30ml espresso. Gör på följande sätt för att ändra mängden espressokaffe i koppen:

1. Placera en kopp under kaffeutloppets pip (fig. 10).
2. Vrid på väljarknappen (C7) tills kontrolllampan  tänds på displayen.
3. Tryck på knappen för bryggning av 1 kopp  (fig. 6) tills meddelandet "1 MIN ESPRESSO Programm. mängd" (1 MY COFFEE Programme quantity) visas på displayen och maskinen börjar att mata ut kaffe. Släpp sedan knappen.
4. Tryck återigen på knappen för 1 kopp  när det finns önskad mängd espresso i koppen. Efter detta skede har mängden espresso programmerats enligt den nya inställningen.

BEREDNING AV DRICKER MED MJÖLK

Fylla på och haka fast mjölkkannan

1. Vrid locket på mjölkkannan medsols tills det uppenbara motståndet ger med sig och ta av locket (fig. 16).
2. Fyll mjölkkannan med lagom mängd mjölk. Var noga med att inte överskrida MAX-strecket på handtaget (fig. 17).

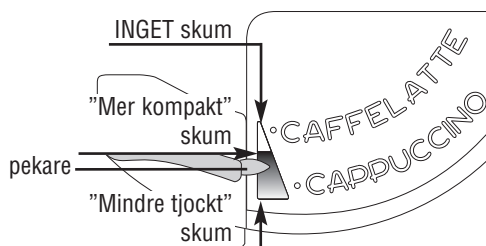
i Observera noga ! Använd inte standardmjölk, utan mellanmjölk eller lättmjölk. Dessutom ska mjölken ha kylskåpstemperatur (cirka 5° C). För att förhindra att mjölken skummas för lite eller att den har stora bubblor ska du rengöra mjölkkannans lock och munstycket för hetvatten enligt de anvisningar som anges i paragrafen "Rengöring av mjölkkannan".

3. Kontrollera att röret för mjölkuppsug sitter korrekt på dess avsedda plats på undersidan av mjölkkannans lock (fig. 18).
4. Sätt tillbaka mjölkkannans lock på plats och vrid det motsols till blockerat läge.
5. Ta bort hetvattenutloppet från munstycket (fig. 19).
6. Haka fast mjölkkannan på munstycket genom att trycka in den helt (fig. 20).
7. Placera en lagom stor kopp under kaffeutloppets pip (A14) och under röret för skummad mjölk (B5). Om det behövs kan du flytta något på röret för skummad mjölk (fig. 21).

Beredning av cappuccino

1. Efter att du har hakat fast mjölkkannan (par. "Fylla på och haka fast mjölkkannan"), ska pekaren för mjölkskumning placeras mellan skrifterna CAPPUCCINO och CAFFELATTE

som finns märkta på mjölkkannans lock.



Det går att reglera kvaliteten på mjölkskummet: Genom att flytta pekaren mot skriften CAFFELATTE erhålls ett mer kompakt skum. Om du däremot flyttar pekaren mot skriften CAPPUCCINO erhålls ett mindre tjockt skum.

2. Tryck på CAPPUCCINO-knappen (fig. 22). Meddelandet "Cappuccino" visas på displayen. Efter några sekunder kommer skummad mjölk att rinna ut från mjölkkröret och ned i den underliggande koppen. Mjölken slutar automatiskt att komma ut och därefter rinner espressokaffet ned i koppen.



Observera noga! Om du önskar att avbryta beredningen ska du trycka två gånger på CAPPUCCINO-knappen: Det första trycket avbryter den skummade mjölken och det andra avbryter espressokaffet.

Beredning av skummad mjölk

1. Efter att du hakat fast mjölkkannan ska du reglera pekaren för mjölkskumning till önskad inställning (se anvisningarna i föregående paragraf).
2. Tryck två gånger på CAPPUCCINO-knappen (fig. 22): Meddelandet "Skummad mjölk" (Milk frothing) visas på displayen och efter några sekunder kommer skummad mjölk att rinna ut från mjölkkröret och ned i den underliggande koppen.



Observera noga! Om du önskar att avbryta beredningen ska du trycka en gång på CAPPUCCINO-knappen.

Beredning av caffelatte

1. Efter att du har hakat fast mjölkkannan (se par. "Fyll på och haka fast mjölkkannan"), ska pekaren för mjölkskumning (B1) sättas vid skriften CAFFELATTE.
2. Tryck på CAPPUCCINO-knappen (fig. 22). Meddelandet "Cappuccino" visas på displayen.

yen. Efter några sekunder kommer skummad mjölk att rinna ut från mjölkkröret och ned i den underliggande koppen. Mjölken slutar automatiskt att komma ut och därefter rinner espressokaffet ned i koppen.



Observera noga! Om du önskar att avbryta beredningen av caffelatte ska du trycka två gånger på CAPPUCCINO-knappen: Det första trycket avbryter den skummade mjölken och det andra avbryter espressokaffet.

Beredning av varm mjölk

1. Efter att du har hakat fast mjölkkanan (se par. "Fyll på och haka fast mjölkkanan"), ska pekaren för mjölkskumning (B1) sättas vid skriften CAFFELATTE.
2. Tryck två gånger på CAPPUCCINO-knappen (fig. 22). Meddelandet "Skummad mjölk" (Milk frothing) visas på displayen och efter några sekunder kommer skummad mjölk att rinna ut från mjölkkröret och ned i den underliggande koppen.



Observera noga! Om du önskar att avbryta beredningen av varm mjölk ska du trycka en gång på CAPPUCCINO-knappen.

Rengöring av mjölkkanan efter användning



Varning! Fara för brännskada! Under rengöringen av mjölkkanans inre ledningar kommer det att rinna ut lite varmt vatten från röret för skummad mjölk (B5). Akta så att du inte får vattenstänk på dig.

Gör följande när displayen visar den blinkande texten "Tryck på knappen CLEAN" (Press CLEAN button) (visas varje gång som en mjölkberedning har gjorts):

1. Låt kannan sitta kvar på maskinen (det är inte nödvändigt att tömma mjölkkanan).
2. Placera en kopp eller annan typ av behållare under röret för skummad mjölk.
3. Tryck på knappen "CLEAN" (fig. 23) och håll den intryckt tills statusraden som visas på displayen tillsammans med meddelandet "Rengöring pågår" (Cleaning) når slutet.
4. Ta ut mjölkkanan och rengör munstycket med en trasa (fig. 24).



Observera noga!

- När meddelandet "Tryck på knappen CLEAN" (Press CLEAN button) blinkar på displayen går det i alla fall att göra både espresso eller olika mjölkberedningar. Om du ska göra flera koppar av mjölkbaserade drycker behöver du inte rengöra mjölkkanan förrän efter den sista mjölkberedningen.
- Den mjölk som blir över i kannan kan förvaras i kylskåp.

Programmering av mängd espresso och mjölk i koppen

Maskinen är fabriksinställd för att använda standardinställda mängder för espressodrinkarna. Gör på följande sätt om du önskar att ändra på dessa mängder:

1. Placera en kopp under kaffeutloppets pip och under röret för skummad mjölk (fig. 21).
2. Tryck på CAPPUCCINO-knappen (fig. 22) tills texten "Mjölk till cappuccino programm. mängd" (Milk for cappuccino programme quantity) visas på displayen.
3. Släpp sedan knappen. Maskinen startar utmatningen av mjölk.
4. När önskad mängd mjölk uppnås i koppen trycker du återigen på CAPPUCCINO-knappen.
5. Efter några sekunder startar maskinen utmatningen av espresso och meddelandet "Kaffe till cappuccino programm. mängd" (Coffee for cappuccino programme quantity) visas på displayen.
6. När önskad mängd espresso uppnås i koppen trycker du återigen på CAPPUCCINO-knappen. Espresso slutar att rinna ut och texten "KLAR" (Ready) visas på displayen.

Efter detta skede har maskinen programmerats om enligt den nya inställningen.

BEREDNING AV HETT VATTEN

Beredning



Varning! Fara för brännskada! Låt aldrig maskinen stå obevakad när hett vatten rinner ut. Röret på hetvattenutloppet blir varmt när det heta vattnet rinner ut och därför ska du alltid använda handtaget för att ta tag i det.

1. Kontrollera att hetvattenutloppet (B7) är ordentligt fasthakat (fig. 4).

2. Placera en behållare under vattenpipen (så nära som möjligt för att undvika vattenstänk).
3. Tryck på -knappen (fig.2). Meddelandet "Hett vatten..." (Hot water) visas på displayen.
4. Vatten rinner ut från pipen och det slutar att rinna efter cirka 250 ml.
5. Om du vill stoppa utmatningen av varmt vatten ska du trycka på -knappen igen.



Observera! Låt inte funktionen för hett vatten köra i mer än 2 minuter i följd.

Ändring av mängden vatten

Maskinen är fabriksinställd för att skicka ut cirka 250ml vatten. Gör på följande sätt för att ändra på denna mängd:

1. Placera en behållare under vattenpipen.
2. Tryck på -knappen tills meddelandet "Hett vatten programm. mängd" (Hot water programme quantity) visas på displayen.
- Tryck återigen på -knappen när det heta vattnet har uppnått önskad mängd.

Efter detta skede har maskinen programmerats om enligt den nya inställningen.

RENGÖRING

Rengöring av maskinen

Följande maskindelar ska rengöras regelbundet:

- Behållaren för kaffesumpen (A3),
- Droppskålen (A11),
- Vattentanken (A7),
- Munstycket för hett vatten och ånga (A15),
- Kaffeutloppets pip (A14),
- Tratten för påfyllning av förmalet kaffepulver (A4),
- Maskinens inre: öppna serviceluckan för att få åtkomst till dess insida (A12),
- Bryggenheten (A8),
- Mjölkkannen (B).



Varning!

- Använd inte lösningsmedel, repande rengöringsmedel eller sprit. Med de helautomatiska espressomaskinerna De'Longhi behöver du inte tillsätta något kemiskt medel för att rengöra maskinen. Det avkalkningsmedel som rekommenderas av De'Longhi innehåller endast naturliga ingredienser och är fullständigt biologiskt nedbrytbar.
- Inga av apparatens komponenter tål maskindisk, förutom mjölkkannen (B).
- Använd inte metallföremål för att få bort

ingrovt smuts eller kafferester, eftersom det då kan hända att metall- eller plasttytor skrapas.

Rengöring av behållaren för kaffesumpen

När meddelandet "TÖM SUMPBEHÅLLAREN!" (EMPTY GROUNDS CONTAINER!) visas på displayen ska behållaren tömmas och rengöras. Om behållaren inte rengörs kommer meddelandet att kvarstå på displayen och det går inte att göra någon espresso.

Följande ska göras (med påsatt maskin) för att rengöra den:

- Öppna serviceluckan på espressomaskinens framsida (fig. 25), ta ut droppskålen (fig. 26), töm den och rengör den.
- Töm och rengör sumpbehållaren noggrant och var noga med att få bort samtliga rester som kan ha lagt sig på dess botten.
- Sätt tillbaka droppskålen tillsammans med sumpbehållaren (A9).
- Stäng serviceluckan.



Varning! Varje gång som du tar ut droppskålen är det **obligatoriskt** att tömma sumpbehållaren, även i de fall den nästan är tom. Om du inte gör det kan det inträffa att sumpbehållaren fylls mer än vad som är meningen när du brygger nästföljande espresson och att maskinen täpps igen.

Rengöring av droppskålen



Varning! Om droppskålen inte töms regelbundet kan det hända att vattnet rinner över kanten och att det hamnar inuti eller vid sidan av maskinen. Detta kan skada maskinen, arbetsbordet eller intilliggande ytor.

Droppskålen är försedd med en flottör (röd) som anger när vattennivån kräver tömning (fig. 27). Innan denna flottör börjar att synas genom kopphållarbrickan ska droppskålen tömmas och rengöras.

Gör följande för att ta ut droppskålen:

1. Öppna serviceluckan (fig. 25).
2. Ta ut droppskålen tillsammans med sumpbehållaren (fig. 26).
3. Töm droppskålen och sumpbehållaren (A9) och tvätta dem rena.
4. Sätt tillbaka droppskålen tillsammans med sumpbehållaren (A9).
5. Stäng serviceluckan.

Rengöring av vattentanken

1. Vattentanken (A7) ska rengöras regelbundet (cirka en gång i månaden) med en fuktig trasa och ett mildt rengöringsmedel.
2. Skölj vattentanken noggrant efter rengöringen för att få bort eventuella rester av rengöringsmedlet.

Rengöring av kaffeutloppets pip

1. Rengör munstycket regelbundet med hjälp av en trasa (fig. 24).
2. Kontrollera att kaffeutloppets hål inte är igen-täppta. Avlägsna vid behov eventuella rester från kaffet med hjälp av en tandpetare (fig. 28).

Rengöring av munstycket för hetvatten

1. Rengör munstycket för hetvatten regelbundet med hjälp av en trasa (fig. 24).
2. Avlägsna eventuella rester från munstycket genom att använda den medföljande borsten (endast vissa modeller) (fig. 29).

Rengöring av tratten för påfyllning av förmålet kaffepulver

- Kontrollera regelbundet (cirka en gång i månaden) att tratten för påfyllning av förmålet kaffe inte är igentäppt. Avlägsna vid behov eventuella rester från kaffet med hjälp av en kniv.



Fara för elektrisk stöt! Innan ett rengöringsarbete påbörjas på maskinen ska den stängas av och fränkopplas från elnätet. Lägg aldrig ned maskinen i vattenbad.

Rengöring av maskinens inre

1. Kontrollera regelbundet (cirka en gång i veckan) att maskinen inte är smutsig på insidan. Avlägsna vid behov eventuella rester från kaffet med hjälp av en kniv och en trasa.
2. Sug upp resterna med en dammsugare (fig. 30).

Rengöring av brygggruppen

Brygggruppen ska rengöras minst en gång i månaden.



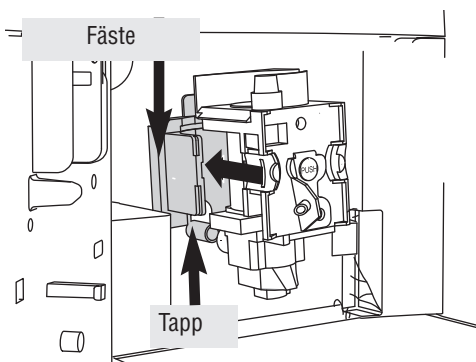
Varning! Det går inte att ta ut brygggruppen (A8) när maskinen är på. Forcera inte brygggruppen för att få den, eftersom maskinen då kan gå sönder.

1. Kontrollera att maskinen har stängts av på korrekt sätt (se "Avstängning").
2. Öppna serviceluckan (fig. 25).
3. Ta ut droppskålen tillsammans med sumpbehållaren (fig. 26).
4. Tryck de två frikopplingsknapparna inåt samtidigt som du trycker brygggruppen utåt (fig. 31).

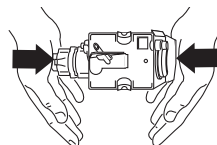


Varning! Rengör brygggruppen utan att använda rengöringsmedel eftersom det då skulle ta bort smörjmedlet som finns på kolvens insida, vilket leder till att brygggruppen hakar upp sig och inte kan användas.

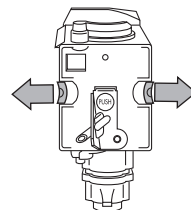
5. Lägg ned brygggruppen i vattenbad i 5 minuter och skölj den sedan under rinnande vatten.
6. Efter rengöringen ska brygggruppen sättas tillbaka på plats genom att trycka in den i fästet och på tappens längst ned. Tryck sedan på skriften PUSH tills det klickar till.



Observera noga! Om du har svårigheter att få in brygggruppen på plats är det nödvändigt att du (innan den sätts in) trycker ihop den hårt ovanifrån och underifrån på det sätt som visas på bilden tills den får rätt storlek.



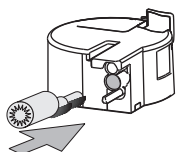
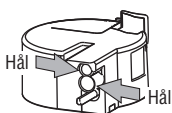
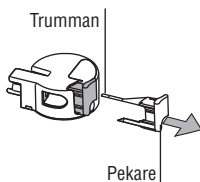
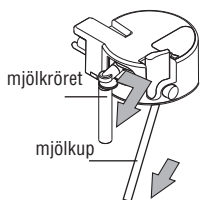
7. Kontrollera när brygggruppen sitter på plats att de två röda knapparna är i fasthållat läge.
8. Sätt tillbaka droppskålen och sumpbehållaren.
9. Stäng serviceluckan.



Rengöring av mjölkkanan

Rengör mjölkkanan efter varje beredning av mjölkdryck och gör på följande sätt:

1. Vrid locket på mjölkkanan medsols och ta av det.
2. Ta bort mjölkkröret och mjölkuppsuget.
3. Ta bort pekaren genom att dra den utåt.
4. Tvätta alla delar noggrant med varmt vatten och mild tvål. **Det går även bra att maskindisKA dessa delar, men de ska då läggas i diskmaskinens överkorg.**
Var särskild uppmärksam på att de hål och rör som finns på pekarens tunna spets rengörs ordentligt så att det inte finns mjölkrester där.
5. Avlägsna eventuella rester från mjölkhället med hjälp av den medföljande borsten (endast på vissa modeller) eller en annan typ av borste (ej metall) (se bilden).
6. Kontrollera även att mjölkuppsuget och mjölkkröret inte är igentäppta av mjölkrester.
7. Montera tillbaka pekaren, mjölkkröret och mjölkuppsuget.
8. Sätt på locket till mjölkkanan igen och vrid det motsols så att det hakas fast.



AVKALKNING

Avkalka maskinen varje gång som den röda blinkande kontrollampen  tänds och det (blinkande) meddelandet "AVKALKNING BEHÖVS!" (DESCALE!) visas på displayen.



Varning! Avkalkningsmedlet innehåller syror som kan verka irriterande på hud och ögon. Det är absolut obligatoriskt att följa tillverkarens säkerhetsföreskrifter som anges på avkalkningsmedlets förpackning och att noggrant respektera de åtgärder som ska vidtas vid kontakt med hud och ögon.



Observera noga! Endast avkalkningsmedel från De'Longhi får lov att användas. Ättiksbase- eller sulfaminbaserade avkalkningsmedel får absolut inte användas. Vid användning av sådant medel upphävs garantin. Garantin upphävs också i de fall avkalkningen inte utförs på korrekt sätt.

1. Sätt på maskinen.
2. Öppna programmeringsmenyn genom att trycka på knappen **P**.
3. Vrid på väljarknappen tills alternativet "Avkalkning" visas.
4. Välj det genom att trycka på **OK** > -knappen. På displayen visas meddelandet "Avkalkning Bekräftar du?" (Descaling Confirm?). Tryck på **OK** >  för att aktivera funktionen.
5. På displayen visas meddelandet "Lägg i avkalkningsmedel Bekräftar du?" (Add descaler Confirm?).
6. Töm vattentanken (A7) innan du bekräftar.
Fyll vattentanken med avkalkningsmedlet som späts ut med vatten (följ de utspädningsförelållanden som står på förpackningen för avkalkningsmedlet). Använd alltid det avkalkningsmedel som rekommenderas av De'Longhi (vänd dig till auktoriserade servicecenter). Placera en tom behållare med en volym på minst 1,5 l (fig. 4) under hetvattenutloppet (B7).



Varning! Fara för brännskada! Från hetvattenutloppet kommer det att rinna ut hett vatten som innehåller syra. Akta så att du inte får vattenstänk på dig.

7. Bekräfta genom att trycka på OK-knappen **OK** > .
8. Meddelandet "Avkalkning pågår" (Descaling underway) visas på displayen. Avkalkningsprogrammet startar och avkalkningsvätskan rinner ut från vattenutloppet. Avkalkningsprogrammet utför automatiskt en rad sköljningar med ett bestämt intervall emellan, så att alla kalkavlagringar avlägsnas från espressomaskinens inre.

Efter cirka 30 minuter visas meddelandet "Sköljer Fyll på vattentanken!" (Rinsing FILL TANK!) på displayen.

9. Apparaten är nu klar för att skölja maskinen med vanligt färskt vatten. Ta bort vattentanken, töm den, skölj den under rinnande vatten, fyll den med rent vatten och sätt tillbaka den på plats. Meddelandet "Sköljer... Tryck OK" (Rinsing... Press OK) visas på displayen.
10. Töm den behållare som använts för att samla upp avkalkningslösningen och sätt tillbaka

den under hetvattenutloppet.

11. Tryck på **OK** > -knappen för att starta sköljningen.
Varmt vatten rinner ut från pipen och meddelandet "Sköljer... " (Rinsing...) visas på displayen.
12. När vattentanken har tömts visas meddelandet "Sköljning klar... Bekräfta du?" (Rinsing complete... Confirm?) på displayen
13. Tryck på **OK** > -knappen, fyll på vattentanken och maskinen är på nytt klar för användning.

PROGRAMMERING AV VATTNETS HÅRDHET

Meddelandet AVKALKNING BEHÖVS visas efter ett förbestämt antal drifttimmar som beror på vattnets hårdhet.

Maskinen är fabriksinställd på hårdhetsnivå nr 4 (mycket hårt vatten).

Det går att programmera maskinen efter den befintliga hårdheten på vattnet i användarens område, så att meddelandet visas mer eller mindre ofta.

Uppmätning av vattnets hårdhet

1. Öppna förpackningen till den medföljande teststickan "TOTAL HARDNESS TEST".
2. Doppa hela teststickan i ett glas vatten under cirka en sekund.
3. Ta upp den och skaka av överflödigt vatten.
Efter cirka en minut kommer det att bildas 1, 2, 3 eller 4 röda fyrkanter, beroende på vattnets hårdhet. För varje fyrkant som visas räknas en nivå.

Programmering av vattnets hårdhet

1. Tryck på knappen **P** för att komma till programmeringsmenyn.
2. Vrid på väljarknappen tills den ställs på alternativet "Vattnets hårdhet".
3. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta valet (eller <ESC -knappen för att avbryta).
4. Vrid på väljarknappen för att ställa in den grad som avlästs med teststickan (se bild).

Nivå 1

Nivå 2

Nivå 3

Nivå 4

5. Tryck på **OK** > -knappen för att bekräfta inställningen.
6. Tryck därefter på <ESC -knappen för att lämna menyn.

Efter detta skede har maskinen programmerats om enligt den nya inställningen för vattnets hårdhet.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Spänning: 220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A

Effektförbrukning: 1350W

Tryck: 15 bar

Vattentankens volym: 1,7 liter

Mått LxHxB: 272x374x441 mm

Vikt : 11,4 KG

CE Apparaten uppfyller kraven i följande EG-direktiv

- "Direktiv för lågspänning" 2006/95/CE och följande tillägg.
- 89/336/CEE "EMC-direktiv", inklusive det modifierade direktivet 92/31/CEE och 2004/108/EC.

Materialen och föremålen som kommer i kontakt med livsmedel överensstämmer med föreskrifterna i Europareglementet 1935/2004.

KASSERING

Inga elektriska produkter får lov att slängas tillsammans med hushållsavfallet.

De apparater som är försedda med denna symbol omfattas av EG-direktivet 2002/96/EG.

Alla förbrukade elektriska och elektroniska produkter ska kasseras separat från hushållsavfallet genom att överlämna dem till specialiserade återvinningsplatser som förutses av staten.

Genom att kassera den förbrukade apparaten på ett korrekt sätt förhindrar du miljöförstörelse och risker för personers hälsa.

För ytterligare information om hur den förbrukade apparaten ska kasseras ber vi dig att vända dig till kommunförvaltningen, till återvinningscentralen eller till affären som apparaten inhandlades i.

MEDDELANDEN SOM VISAS PÅ DISPLAYEN

VISUALISERAT MEDDELANDE	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
FYLL PÅ VATTENTANKEN! (FILL TANK!)	Vattentanken är tom eller felplacerad.	Fyll på vattentanken och/eller sätt in den ordentligt genom att trycka in tills den hakas fast med ett klick.
FÖR FINMALET JUSTERA KAFFEKVARNEN! (GROUND TOO FINE ADJUST MILL! Sätt in vattenpipen och tryck på ok	- Kaffet är för finmalet och därför kommer espresson ut för långsamt. - Maskinen brygger inte.	- Vrid justeringsratten för malningsgrad medsols ett steg mot nummer 7 medan kaffekvarnen maler. Justeringens verkan märks först efter 2 koppar espresso. - Sätt in hetvattenutloppet, tryck på  knappen och låt vattnet rinna ut från utloppet under några sekunder.
SÄTT IN VATTENPIPEN! (INSERT WATER SPOUT!)	Vattenpipen sitter inte i eller är felplacerad.	Sätt vattenutloppet på plats och tryck in den ordentligt.
TÖM SUMPBEHÅLLAREN!	Antingen är behållaren för kaffesump (A9) full, eller så har ingen espresso gjorts på tre dagar (när maskinen sätts i funktion garanteras god hygien).	Töm sumpbehållaren och rengör den. Sätt sedan tillbaka den på plats. Viktigt: Varje gång som du tar ut droppskålen är det OBLIGATORISKT att tömma sumpbehållaren, även i de fall den nästan är tom. Om du inte gör det kan det inträffa att sumpbehållaren fylls mer än vad som är meningen när du brygger nästföljande espresson och att maskinen täpps igen.
SÄTT IN SUMPBEHÅLLAREN!	Efter rengöringen har inte sumpbehållaren satts på plats.	Öppna serviceluckan och sätt in sumpbehållaren på plats.
SÄTT IN MJÖLKKANNAN!	Mjölkkannan sitter inte i.	Sätt in mjölkkannan och tryck in den ordentligt.
AVKALKNING BEHÖVS !	Anger att maskinen är full av kalkavlagringar	Avkalkningsprogrammet som beskrivs i kap. "Avkalkning" ska fullföljas så snart som möjligt.

VISUALISERAT MEDDELANDE	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
LÄGG I FÖRMALET KAFFE!	- Funktionen "Förmalet kaffepulver" har valts, men inget kaffepulver har lagts i tratten. - Tratten är igentäppt.	- Lägg i förmalet kaffepulver i tratten. - Töm tratten med hjälp av en kniv så som beskrivs i par. "Rengöring av tratten för påfyllning av förmalet kaffepulver".
MINSKA KAFFEDOSEN!	- Tratten för förmalet kaffe är igentäppt. - För mycket kaffepulver har använts.	- Töm tratten med hjälp av en kniv så som beskrivs i par. "Rengöring av tratten för påfyllning av kaffepulver". - Välj en mildare smak eller minska dosen förmalet kaffepulver och tryck sedan på knappen för en ny kopp espresso.
FYLL PÅ BÖNBEHÅLLAREN!	- Kaffebönorna är slut. - Tratten är igentäppt.	- Fyll på bönbehållaren. - Töm tratten med hjälp av en kniv så som beskrivs i par. "Rengöring av tratten för påfyllning av kaffepulver".
SÄTT IN BRYGGRUPPEN!	Efter rengöringen har inte bryggruppen satts på plats.	Sätt in bryggruppen på plats enligt anvisningarna i paragrafen "Rengöring av bryggruppen".
STÄNG LUCKAN!	Serviceluckan är öppen.	Stäng serviceluckan.
ALLMÄNT LARM!	Maskinen är mycket smutsig på insidan.	Rengör maskinen noggrant enligt anvisningarna i par. "Rengöring". Om meddelandet kvarstår även efter rengöringen, kontakta servicekontoret.
TRYCK PÅ KNAPPEN CLEAN!	Mjölkskumaren har precis använts, och därför är det nödvändigt att rengöra de inre rören på mjölkkannen.	Tryck på knappen CLEAN och håll den intryckt tills statusraden som visas på displayen tillsammans med meddelandet "Rengöring pågår" (Cleaning) når slutet.

PROBLEMLÖSNING

Listan nedan innehåller några möjliga funktionsstörningar.

Om du inte lyckas åtgärda problemet genom att följa anvisningarna nedan, kontakta kontoret för Teknisk service.

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Kaffet är inte varmt.	• Kopparna var inte uppvärmda. • Bryggruppen har kallnat därför att det gått 2/3 minuter från den senaste koppen espresso.	• Värm upp kopparna genom att skölja dem med varmt vatten. • Värm upp bryggruppen innan du brygger espresso genom att trycka på  -knappen.
Kaffet har för lite crema.	• Kaffet är för grovmalet. • Kaffeblandningen är inte lämplig.	• Vrid justeringsratten för malningsgrad motsols ett steg mot nummer 1 medan kaffekvarnen maler (fig. 8). Vrid ett steg i taget tills önskad effekt uppnås. Justeringens verkan märks först efter 2 koppar espresso. • Använd en kaffeblandning som är till för espressomaskiner.
Kaffet rinner ut för långsamt eller droppar ut.	• Kaffet är för finmalet.	• Vrid justeringsratten för malningsgrad medsols ett steg mot nummer 7 medan kaffekvarnen maler (fig. 8). Vrid ett steg i taget tills önskad effekt uppnås. Justeringens verkan märks först efter 2 koppar espresso.
Kaffet rinner ut för fort.	• Kaffet är för grovmalet.	• Vrid justeringsratten för malningsgrad motsols ett steg mot nummer 1 medan kaffekvarnen maler (fig. 8). Var noga med att inte vrida justeringsratten för mycket eftersom det då kan inträffa att espresson i stället matas ut droppvis vid bryggning av två koppar.

PROBLEMA	MÖJLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Kaffet rinner inte ut från den ena pipen eller från ingen av dem.	Rören är igensatta.	Rengör kafferören med en tandpetare.
Kaffet rinner inte ut från utloppets pip, men längs serviceluckan (A12).	- Hålen på kafferören är igensatta av intorkat kaffepulver. - Kaffeledaren (A13) på serviceluckans insida är blockerat.	- Rengör kafferören med en tandpetare, en trasa eller med en diskborste. - Rengör kaffeledaren (A13) noggrant, speciellt vid gångjärnen.
Det rinner inte ut kaffe från pipen, men vatten.	Det förmalda kaffepulvret har fastnat i tratten (A4).	Rengör tratten (A4) enligt beskrivningen i par. "Rengöring av tratten för förmalet kaffe".
Det kommer inte ut mjölk från mjölkkröret (B5).	Mjölkkuppsuget sitter inte i eller är felplacerat.	Sätt in mjölkkuppsuget (B4) ordentligt i gummibrickan på mjölkkanans lock (fig. 18).
Mjölken är för lite skummad.	- Mjölkkanans lock är smutsigt. - Pekaren för mjölkskumning är fel inställd.	- Rengör mjölkkanans lock enligt beskrivningen i par. "Rengöring av mjölkkanan". - Utför önskade inställningar enligt anvisningarna i par. "Beredning av drycker med mjölk".
Mjölken har stora bubblor eller sprutar ut från mjölkkröret.	- Mjölken är inte tillräckligt kall eller är inte av rätt sort (använd ej standardmjölk). - Pekaren för mjölkskumning är fel inställd. - Mjölkkanans lock är smutsigt.	- Använd helst lättmjölk, eller mellanmjölk, med kylskåpstemperatur (cirka 5°C C). Om du ändå inte är nöjd med resultatet, prova att köpa mjölk från ett annat mejeri. - Flytta pekaren ett litet steg närmare skriften "CAFFELATTE" (se par. "Beredning av cappuccino"). - Rengör mjölkkanans lock enligt beskrivningen i par. "Rengöring av mjölkkanan".
Det går inte att sätta på apparaten.	- Kontakten har inte satts in i eluttaget. - Huvudbrytaren har inte satts på..	- Sätt in kontakten i eluttaget. - Sätt huvudbrytaren som sitter på baksidan i läget I.