

S

Läs denna bruksanvisning noggrant innan du installerar och använder maskinen. Endast på så sätt kan du uppnå optimalt resultat och maximal driftssäkerhet.

BESKRIVNING AV APPARATEN

Följande termer används i bruksanvisningen:

- 1 Ställ för uppvärmning av koppar
- 2 Utrymme för tillbehör
- 3 Reglerspak för ånga
- 4 Nivåvisare
- 5 Elsladd
- 6 Vattenbehållare
- 7 Cappuccinorör
- 8 Skydd mot brännskador
- 9 Utloppsrör för ånga
- 10 Manometer (om sådan ingår)
- 11 Strömbrytare på/av
- 12 Knapp för utmatning av kaffe
- 13 Knapp för ånga
- 14 Signallampa på/av
- 15 Signallampa OK "maskinen redo"
- 16 Signallampa för ånga
- 17 Kaffefilter med skumningsanordning
- 18 Filterhållare för kaffe
- 19 Press
- 20 Espressostril
- 21 Filter för portionsförpackat kaffe (om sådant ingår)
- 22 Filterhållare för portionsförpackat kaffe (om sådan ingår)
- 23 Kaffemått
- 24 Droppskål
- 25 Avrinningsgaller

SÄKERHETSANVISNINGAR

- Denna maskin är konstruerad för "tillagning av kaffe" och "uppvärmning av drycker". Var försiktig så att du inte bränner dig på hett vatten eller ånga eller genom att använda espressomaskinen på ett felaktigt sätt.
- Vidrör aldrig maskinens varma delar.
- Ta ut kaffemaskinen ur förpackningen och kontrollera att den är hel. I tveksamma fall ska apparaten inte användas. Vänd dig vid behov till fackman.
- Allt emballagematerial (plastpåsar, expanderad polystyren etc.) måste placeras utom räckhåll för barn, eftersom det kan ge upphov till skada.
- Denna kaffemaskin får endast användas för hushållsbruk. All annan användning skall betraktas

som felaktig och därmed farlig.

- Tillverkaren kan inte ställas till ansvar för eventuella skador som uppstår till följd av felaktig, olämplig eller oförnuftig användning.
- Rör inte kaffemaskinen om du har våta eller fuktiga händer eller fötter.
- Låt inte barn eller obehöriga använda kaffemaskinen utan övervakning.
- Se till att barn inte leker med kaffemaskinen.
- Om maskinen uppvisar fel eller driftsstörningar ska du stänga av den och låta bli att mixtra med den. Kontakta endast av tillverkaren auktoriserad serviceverkstad för eventuella reparationer och begär att originalreservdelar används. I annat fall kan maskinens säkerhet äventyras.
- Du får inte själv byta ut kaffemaskinens sladd eftersom detta ingrepp kräver specialverktyg. Vänd dig endast till av tillverkaren auktoriserad serviceverkstad om sladden skadas eller behöver bytas ut. På så sätt undviker du att utsätta dig för risker.

INSTALLATION

- Placera maskinen på en arbetsbänk långt från vattenkranar och diskhoar.
- Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som anges på maskinens märkplåt. Apparaten 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 kaffemaskinens stickpropp.
- Installera aldrig maskinen på en plats där temperaturen kan sjunka ned till eller under 0°C (om vattnet fryser kan maskinen skadas).

TILLAGNING AV ESPRESSO

ATT FYLLA PÅ VATTEN

Dra ut behållaren åt sidan samtidigt som du lyfter doppvattenslangarna (fig. 1).

Skölj den och fyll på friskt vatten (fig. 2). Nivåvisaren gör det lättare att kontrollera vattennivån. Sätt tillbaka behållaren och se till att slangarna placeras i vattnet. För att förenkla det hela kan du dra ut behållaren bara så mycket som behövs för att fylla på vattnet från en tillbringare.

FÖRUPPVÄRMNING AV KAFFEENHETEN

För att espressokaffet ska få rätt temperatur måste du värma upp maskinen i förväg: sätt på maskinen genom att trycka på knappen på/av (fig. 3) minst en halvtimme innan kaffet ska tillagas och se till att filterhållaren sitter på maskinen (kontrollera alltid att reglerspaken för ånga är stängd).

Filterhållaren sätter du fast genom att hålla den under espressostrilen med handtaget riktat åt vänster (fig. 4). Tryck den sedan uppåt samtidigt som du vrider handtaget åt höger. Dra åt den ordentligt för att undvika vattenläckage. När halvtimmen har gått kan du laga kaffet enligt anvisningarna i nästa avsnitt.

För att snabba upp föruppvärmningen kan du också gå till väga enligt följande:

1. Sätt på maskinen genom att trycka på knappen på/av (fig. 3) **och sätt fast filterhållaren utan att fylla den med kaffe.**
2. Placera en kopp under filterhållaren. Använd samma kopp som ska användas till kaffet, så att den värms upp.
3. Vänta tills signallampan OK tänds (fig. 5) och tryck sedan på knappen för utmatning av kaffe (fig. 6). Låt vattnet matas ut tills signallampan OK släcks och avbryt då utmatningen genom att trycka på knappen igen (fig. 6).
4. Töm koppen, haka loss filterhållaren och häll ut det varma vatten som är kvar
(det är normalt att lite ånga strömmar ut när du hakar loss filterhållaren).

ATT LAGA ESPRESSO MED FILTERHÅLLARE FÖR MALET KAFFE

1. Värm upp maskinen enligt beskrivningen i föregående avsnitt och sätt i filtret för malet kaffe med skumningsanordningen i filterhållaren. Se till att tungan hamnar ordentligt på plats som i fig. 7.
2. Fyll filtret med ett struket mått malet kaffe, cirka 7 g, om du vill laga en kopp kaffe. (fig. 8). Om du däremot vill laga två koppar kaffe fyller du filtret med knappt två mått malet kaffe (cirka 6+6 g). Fyll filtret lite i taget så kaffet inte rinner över.

VIKTIGT: kontrollera alltid att det inte finns gammal kaffesump från tidigare kvar i filtret innan du fyller filterhållaren med kaffe.

3. Fördela kaffet jämnt och pressa ihop det lätt med pressen (fig. 9).

OBS: för att espresson ska bli lyckad är det mycket viktigt att pressa kaffepulvret. Om du trycker för hårt kommer kaffet ut långsamt och skummet blir mörkt. Om du i stället trycker för löst kommer kaffet ut för snabbt och du får lite och ljust skum.

3. Ta bort eventuellt kaffeöverskott från filterhållarens kant och haka sedan fast den på maskinen. **Vrid åt den ordentligt (fig. 4) för att undvika vattenläckage.**

4. Ställ koppen eller kopparna under filterhållarens munstycken (fig. 10). Värm gärna kopparna innan du lagar kaffet genom att skölja dem med lite hett vatten eller ställa dem ovanpå kaffemaskinen (fig. 29).

5. Kontrollera att signallampan OK (fig. 5) är tänd (vänta annars tills den tänds) och tryck sedan på knappen för utmatning av kaffe (fig. 6) tills du har erhållit önskad mängd. Tryck på knappen igen för att avbryta utmatningen (fig. 6).

6. För att ta loss filterhållaren vrider du handtaget från höger till vänster.

OBS: för att undvika stänk bör du aldrig ta loss filterhållaren medan maskinen matar ut kaffe.

7. För att tömma ut kaffesumpen håller du filtret låst med spaken på handtaget och tömmer ut sumpen genom att vända filterhållaren upp och ned och slå (fig. 11).

8. Tryck på knappen på/av för att stänga av espressomaskinen (fig. 3).

OBS: innan kaffemaskinen används för första gången måste alla tillbehör diskas och maskinen rengöras invändigt genom att du lagar minst fem koppar kaffe utan att använda malet kaffe.

ATT LAGA ESPRESSO MED FILTERHÅLLARE FÖR PORTIONSKAFFE (OM SÅDAN INGÅR)

1. Värm upp maskinen enligt beskrivningen i avsnittet "FÖRUPPVÄRMNING AV KAFFEENHETEN" och se till att filterhållaren sitter på maskinen. Det gör att kaffet blir varmare.
2. Tryck på filterhållarens knapp, för in portionskaffet och centrera det så mycket som möjligt i filtret (fig. 12). Följ alltid instruktionerna på förpackningen om hur portionskaffe ska placeras i filtret.

OBS: använd portionskaffe som överensstämmer med ESE-standard: detta markeras med följande symbol på förpackningen:



ESE-standard är ett system som accepterats av de största tillverkarna av portionskaffe och som gör det möjligt att tillaga en espresso på ett enkelt och rent sätt.

3. Haka fast filterhållaren på maskinen och vrid alltid så långt det går (fig. 4).

OBS: för att undvika vattenläckage från filterhållarens kanter bör du då och då smörja in underdelen av sidovingarna med lite smör eller olja (se figur 13).

- VIKTIGT: Om du använder en filterhållare för portionskaffe är det viktigt att ta bort eventuell kaffesump från espressostrilen när du har använt en filterhållare för malet kaffe (fig. 14). Om du inte gör det kan vatten börja rinna ut från kanterna på filterhållaren för portionskaffe medan du lagar kaffe.
4. Gå tillväga enligt punkt 4, 5 och 6 i föregående avsnitt (Tillagning av espresso med filterhållare).
 5. Avlägsna portionskaffet genom att trycka på filterhållarens knapp och ta bort det.
 6. Tryck på knappen på/av för att stänga av espressomaskinen (fig. 3).

ATT ANVÄNDA MANOMETERN

För att espresson ska bli bra måste utmatningen ske med optimalt tryck i ångaggregatet. När manometervisaren befinner sig inom det grå området är trycket optimalt (fig. 15).

ATT LAGA CAPPUCCINO

1. Laga espresso på det sätt som beskrivs i de föregående avsnitten och använd koppar som är tillräckligt stora för att rymma cappuccino.
2. Tryck på knappen för ånga (fig. 16) och vänta tills signallampen för ånga tänds. När lampen tänds har vattnet i ångaggregatet uppnått rätt temperatur för att producera ånga.

3. Fyll under tiden en behållare med cirka 100 gram mjölk för varje cappuccino som ska tillagas. Mjölken ska vara kylskåpskall (inte varm!). Tänk på att mjölkens volym kommer att bli 2 eller 3 gånger så stor när du väljer behållare.

OBS: använd helst lättmjölk som har kylskåpstemperatur.

4. Placera behållaren med mjölk under cappuccinoröret.
5. Sänk ner cappuccinoröret cirka 5 mm i mjölken (fig. 17) och vrid reglerspaken för ånga (fig. 18) motsols minst ett halvt varv. Mjölken börjar då öka i volym och blir uppskummad.
6. När mjölkens volym har fördubblats sänker du ner cappuccinoröret ända ner och fortsätter att värma upp mjölken (fig. 19). När önskad temperatur har uppnåtts (60°C är idealiskt) avbryter du utmatningen av ånga genom att vrida reglerspaken medsols och samtidigt trycka på knappen för ånga (fig. 16).
7. Håll den skummade mjölken i kopparna med espresso. Cappuccinon är färdig: sockra efter behag och strö lite kakaopulver över mjölkskummet om så önskas.

OBS: om du ska laga flera koppar cappuccino bör du först laga kaffet till alla kopparna och sist av allt skumma mjölken.

VIKTIGT: rengör alltid cappuccinoröret efter användning. Gå till väga på följande sätt:

1. Släpp ut lite ånga under några sekunder med hjälp av reglerspaken för ånga (fig. 18).
2. Skruva loss cappuccinoröret genom att vrida det medsols (fig. 20) och skölj det ordentligt med ljummet vatten.
3. Kontrollera att de tre hålen i fig. 21 inte är tilltäppta. Rengör dem om nödvändigt med hjälp av en nål.
4. Rengör utloppsröret för ånga och var försiktig så du inte bränner dig.
5. Skruva på cappuccinoröret igen.

SÅ HÄR FÅR DU HETT VATTEN

1. Sätt på maskinen genom att trycka på knappen på/av (fig. 3). Vänta tills signallampen OK har tänts (fig. 5).
2. Placera en behållare under cappuccinoröret.
3. Tryck på knappen för utmatning och öppna samtidigt reglerspaken för ånga: hett vatten strömmar då ut genom cappuccinoröret.
4. För att avbryta utmatningen av hett vatten vrid du reglerspaken för ånga medsols och trycker på knappen för utmatning igen.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Innan du utför någon som helst utvärdig rengöring av espressomaskinen ska du stänga av den, dra ur kontakten och låta maskinen kallna.

RENGÖRING AV FILTERHÅLLAREN FÖR MALET KAFFE

Rengör filterhållaren för malet kaffe efter cirka var 300:e kaffe på följande sätt:

- Ta av filtret med skumningsanordningen.
- Rengör filterhållarens insida. Diska den aldrig i diskmaskin.
- Lossa skumningsanordningens propp (fig. 22) genom att vrida den i den riktning som pilen på proppen visar.
- Ta loss skumningsanordningen från behållaren genom att trycka på den från proppsidan.
- Ta bort packningen.
- Skölj alla delarna och rengör metallfiltret noggrant genom att borsta det under hett vatten (fig. 23). Kontrollera att hålen i metallfiltret inte är tilltäppta och rengör dem vid behov med en nål (se fig. 24).
- Montera tillbaka filtret och packningen på plastringen som i figur 25. Se till att tappen på plastringen förs in i hålet i packningen som pilen i fig. 25 visar.
- Sätt tillbaka det hela i filterhållaren av rostfritt stål (fig. 26) och se till att tappen går in i hålet i hållaren (se pilen i fig. 26).
- Skruva åt proppen ordentligt.

En förutsättning för att garantin ska gälla är att den ovan beskrivna rengöringen görs regelbundet.

RENGÖRING AV FILTERHÅLLAREN FÖR PORTIONSKAFFE (OM SÅDAN INGÅR)

Rengör filterhållaren för portionskaffe efter cirka var 300:e kaffe på följande sätt:

- Tryck på filterhållarens knapp och ta loss filtret (fig. 27). Rengör filterhållaren invändigt. Diska den aldrig i diskmaskin.
- Rengör filtret noggrant med varmvatten och genom att borsta det om så behövs. Kontrollera att hålen i metallfiltret inte är tilltäppta och rengör dem vid behov med en nål (se fig. 23).
- Sätt tillbaka filtret.

En förutsättning för att garantin ska gälla är att den ovan beskrivna rengöringen görs regelbundet.

RENGÖRING AV ESPRESSOSTRILEN

Rengör espressostrilen efter cirka var 300:e kaffe på följande sätt:

- Kontrollera att kaffemaskinen inte är varm och att stickproppen är utdragen.
- Lossa skruven som håller espressostrilen på plats med en skruvmejsel (fig. 28).
- Rengör varmvattenbehållaren med en fuktig trasa (fig. 14).
- Rengör strilen noggrant med varmvatten och genom att borsta det om så behövs. Kontrollera att hålen inte är tilltäppta och rengör dem vid behov med en nål (fig. 24).
- Skölj espressostrilen under vattenkranen samtidigt som du gnider den.
- Sätt tillbaka espressostrilen och se till att du placerar packningen rätt.

En förutsättning för att garantin ska gälla är att den ovan beskrivna rengöringen görs regelbundet.

ÖVRIG RENGÖRING

1. Använd inte lösningsmedel eller rengöringsmedel med slipverkan för rengöring av kaffemaskinen. Det räcker med en fuktig och mjuk trasa.
2. Rengör regelbundet filterhållaren, filtren, droppskålen och vattenbehållaren.

OBS: sänk aldrig ned kaffemaskinen i vatten under rengöringen: den är en elektrisk maskin.

AVKALKNING

Vi rekommenderar att kaffemaskinen avkalkas efter cirka var 300:e kopp kaffe. Använd de särskilda avkalkningsmedel för espressomaskiner som finns att köpa i handeln. Om du inte kan få ta på dessa produkter kan du gå tillväga på följande sätt:

1. Fyll vattenbehållaren med 1 liter vatten.
2. Lös upp 2 matskedar (cirka 30 gram) citronsyra (finns på apotek eller i livsmedelsaffärer) i vattnet.
3. Tryck på knappen på/av och vänta tills signallampan OK tänds.
4. Kontrollera att filterhållaren inte sitter på maskinen och placera ett kärl under kaffemaskinens stril.
5. Tryck på knappen för utmatning av kaffe och töm halva vattenbehållaren. Vrid på reglerspaken för ånga då och då så att du släpper ut lite lösning också den vägen. Avbryt sedan genom att trycka på knappen för utmatning igen.
6. Låt lösningen verka i cirka 15 minuter och mata sedan ut lösningen på nytt tills behållaren har tömts helt och hållet.
7. Avlägsna rester av lösningen och kalkrester genom att skölja behållaren noga, fylla den med rent vatten och sätta tillbaka den på dess plats. Tryck på knappen för utmatning av kaffe och låt maskinen gå tills vattenbehållaren är helt tom.
8. Tryck på knappen igen och upprepa detta sista moment en gång till.

Reparationer av kaffemaskinen till följd av kalkavlagringsproblem täcks inte av garantin om den ovan beskrivna avkalkningen inte har utförts regelbundet.

PROBLEM	MÖJLIGA ORSAKER	LÖSNING
Espresson matas inte ut längre	• Det finns inget vatten i behållaren • Hålen i filterhållarens munstycken är tilltäppta • Espressostrilen är tilltäppt	• Fyll på vattenbehållaren • Rengör hålen i munstyckena • Rengör såsom beskrivs i avsnittet "Rengöring av espressostrilen"
Espresson droppar från filterhållarens kanter i stället för från hålen	• Filterhållaren är inte ordentligt påsatt • Packningen på espressostrilen har förlorat sin elasticitet • Hålen i filterhållarens munstycken är tilltäppta	• Haka fast filterhållaren ordentligt och dra åt den så mycket det går • Byt ut packningen hos en serviceverkstad • Rengör utmatningshålen
Espresson är kall	• Signallampan OK är inte tänd när du trycker på knappen för utmatning av kaffe • Föruppvärmningen har inte utförts • Kopporna har inte värmts i förväg	• Vänta tills signallampan OK tänds • Värm upp maskinen såsom beskrivs i avsnittet "Föruppvärmning av kaffeenheter" • Värm kopporna genom att spola dem med varmt vatten
Pumpen bullrar för mycket	• Vattenbehållaren är tom	• Fyll på vattenbehållaren
Kaffeskummet är ljust (kaffet rinner snabbt ur munstycket)	• Det malda kaffet har tryckts samman för lite • För lite malet kaffe • Kaffet är för grovmalet	• Pressa kaffet mer • Fyll på mer malet kaffe • Använd endast malet kaffe som är avsett för espressomaskiner
Kaffeskummet är mörkt (kaffet rinner långsamt ur munstycket)	• Det malda kaffet har tryckts samman för mycket • För mycket malet kaffe • Espressostrilen är tilltäppt • Kaffet är för finmalet	• Pressa det malda kaffet mindre • Minska mängden malet kaffe • Rengör såsom beskrivs i avsnittet "Rengöring av espressostrilen" • Använd endast malet kaffe som är avsett för espressomaskiner
Kaffet smakar beskt	• Maskinen har inte sköljts tillräckligt efter avkalkningen	• Skölj kaffemaskinen såsom beskrivs i avsnittet "Avkalkning"
Det bildas inget mjölkskum under tillagningen av cappuccino	• Mjölken är inte tillräckligt kall • Cappuccinoröret är smutsigt	• Använd alltid kylskåpskall mjölk • Rengör hålen i cappuccinoröret ordentligt