



TCA 63..

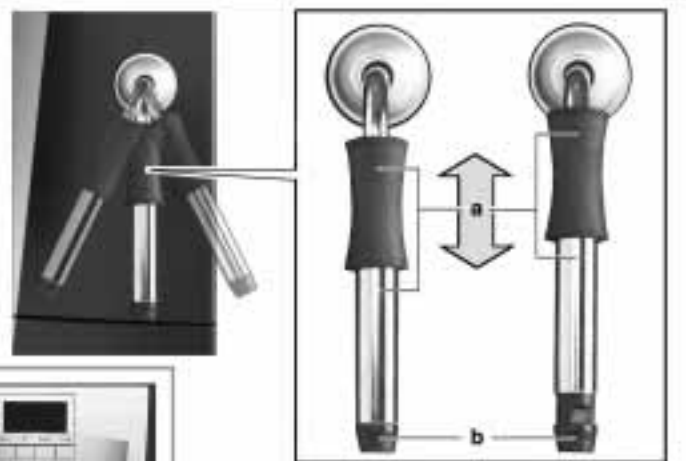
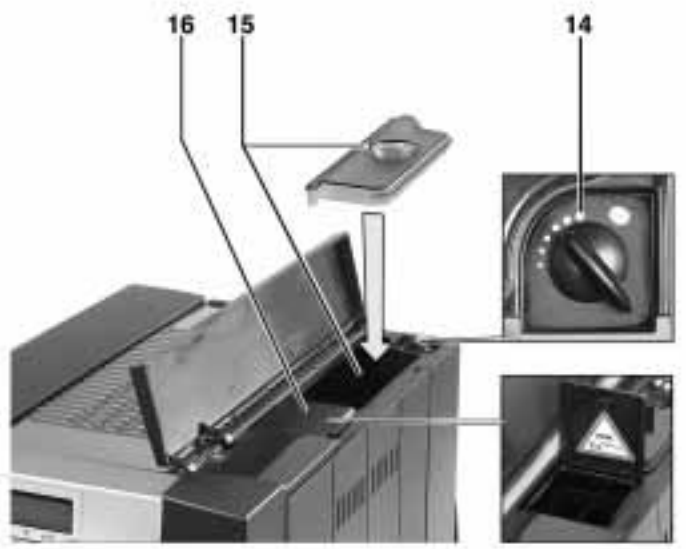
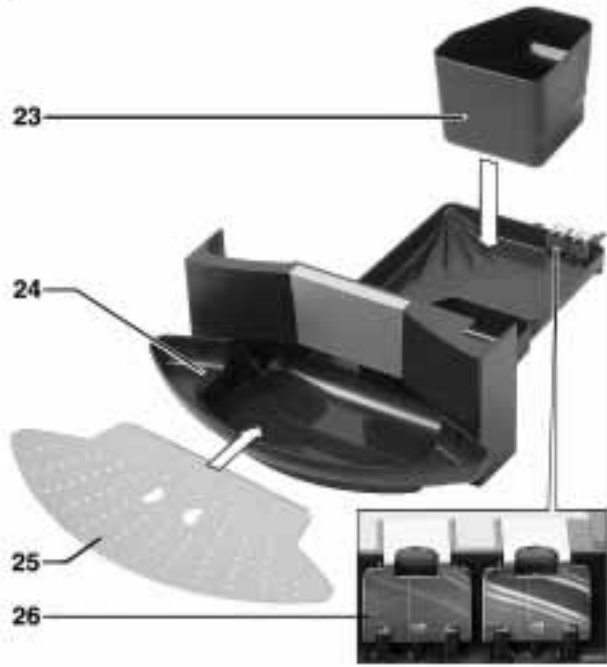
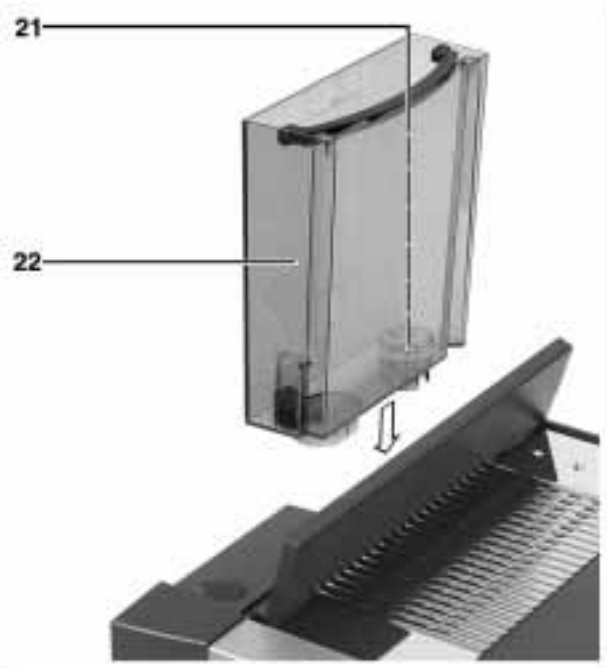


da Brugsanvisning
no Bruksanvisning
sv Bruksanvisning
fi Käyttöohje
es Instrucciones de uso
ru Инструкция
по эксплуатации



Household Appliances

BOSCH












Inhold

Følgende skal absolut iagttages	5
Sikkerhedshenvisninger	5
Før første ibrugtagning	6
Påfyldning af system	6
Betjeningsanordninger	7
Brygning	10
Generelt	10
Brug af espresso- eller kaffebønner	10
Indstilling af kværn	10
Brug af maledede espresso- eller kaffebønner	11
Tilberedning af varmt vand	11
Damp til opvarmning af drikke	12
Damp til opskumning af mælk	12
Ændring af indstillinger / programmering	13
Programmering	13
Sprog	13
Vandets hårdhedsgrad	14
Filter	14
Temperatur	15
Aktuelt klokkeslæt	15
Timer	15
Energispare-funktion	16
Visning af antal brygninger	16
RESET-funktion	16
Systemmeddelelser	16
Rengøring	18
Afkalkning	20
Afhjælp selv små forstyrrelser	23
Garanti	24
Norsk	25
Svenska	46
Suomi	69
Español	91
Русский	117

Betjeningsanordninger

- 1 Netstik
- 2 Funktionsvælger (kaffe, damp, varmt vand)
- 3 Display med 4 funktionsknapper
- 4 Knap 
- 5 Brygning **cafe**
- 6 Drejeknap til indstilling af påfyldningsmængde
 -  /  - 
- 7 Drejeknap til indstilling af kaffestyrke  - 
- 8 Rengøringsknap **clean**
- 9 Afkalkningsknap **calc**
- 10 Dokumentholder
- 11 Kabelrum
- 12 Kaffedløb indstillelig i højden
- 13 Svingbar dyse (skum, damp varmt vand) – kan kommes i opvaskemaskine
 - a Rør
 - b Dyse
- 14 Drejeknap kaffe malestyrke
- 15 Bønnebeholder med aromalåg
- 16 Beholder til malet kaffe med låg = beholder til rengøringstablet
- 17 Låge på bryggeenhed
- 18 Højre maskinlåg
- 19 Koppeopbevaring (forvarmefunktion)
- 20 Venstre maskinlåg
- 21 Filter (ekstratilbehør)
- 22 Aftagelig vandbeholder
- 23 Kaffegrumsbeholder (kan kommes i opvaskemaskine)
- 24 Skål (til vandrest)
- 25 Gitter
- 26 Kontakter

Maskindele

Bortskaffelse

Oplysning om gældende bortskaffelsesmåde fås hos forhandleren eller de kommunale myndigheder.

Følgende skal absolut iagttages

Sikkerheds- henvisninger

Læs brugsvejledningen omhyggeligt igennem og opbevar den i dokumentholderen **10**!

Denne maskine er beregnet til husholdninger og forarbejdning af normale husholdningsmængder og ikke til erhvervsmæssig brug.

⚠ Risiko for elektrisk stød

Maskinen må udelukkende tilsluttes og anvendes iht. oplysningerne på typeskiltet.

Må kun tages i brug ved ubeskadiget tilledning og maskine.

Maskinen er udelukkende beregnet til indendørs brug ved rumtemperatur.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Træk omgående netstikket ud ved fejl på maskinen.

Maskinen må aldrig kommes i vand.

For at undgå risici må reparationer på maskinen, som fx udskiftning af en beskadiget tilledning, kun udføres af vor kundeservice.

Grib aldrig ned i kværnen.

⚠ Risiko for skoldning!

Grib udelukkende om dysens plastdel **13**. Ret aldrig dysen **13** mod personer! Dysen **13** kan sprøjte i starten ved udtag af damp eller varmt vand.

Før første ibrugtagning




Generelt

Kom kun rent vand og kaffebønner i de passende beholdere. Anvend ikke glaserede, karamelliserede eller med anden form for sukker behandlede kaffebønner. Forårsager tilstopning af kværnen.

Mål det anvendte vands hårdhedsgrad ved hjælp af vedlagte teststrimmel. Viser en anden hårdhed end 3, programmeres maskinen efter ibrugtagningen herefter (se side 14).

Ibrugtagning

COFFEE

- Træk netstikket ud af kabelrummet og slut det til.
- Fyld koldt, rent vand **22** i vandbeholderen. Mærket „max“ iagttages.
- Fyld kaffebønner i bønnebeholderen **15**.
- Indstil hovedafbryderen **1** på **I**.
- Indstil funktionsvælgeren **2** på .
- Tryk knappen  **4**.
- Maskinen er **driftsklar**, når lysringene på knappen  **4** og knappen **cafe 5** lyser grønt.

Bemærk: Den første kop kaffe, der brygges ved første ibrugtagning, eller efter at maskinen har været ude af drift i en længere periode, bør ikke drikkes. Den har ikke udviklet den fulde aroma.

Påfyldning af system

FILL UP // PRESS
PIPE-SYS // CAFE

PIPE-SYS
FILLS UP

I enkelte tilfælde skal vandledningssystemet i maskinen af fabrikationsgrunde fyldes ved første ibrugtagning:

- Tryk på knappen **cafe 5**.

Indstilling af sprog

SPRACHE
DEUTSCH

Ændring af sproget i displayet til det ønskede valgbare sprog:


- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Tryk på knappen **P**, til displayet blinker.
- Vælg det ønskede sprog med **←** eller **→**.
- Tryk på knappen **P** for lagring af sproget.
- Tryk på knappen **exit**.

Betjeningsanordninger



Hovedafbryder 1

Strømmen slås til og fra med hovedafbryderen **1** på maskinens bagside.

Når hovedafbryderen er tændt, lyser lysringen grønt på knappen  **4**. Maskinen står på „stand-by“.

OBS


*Tryk ikke på hovedafbryderen under driften.
Sluk først maskinen, når den står på „stand-by“.*



Funktionsvælger 2

Vælg funktionerne kaffe, varmt vand eller damp ved at dreje funktionsvælgeren **2**.

Risiko for skoldning!

*Det kan sprøjte efter indstilling på .
Dampen, der slipper ud, er meget varm.*

Indstillingerne vises i displayet:

Funktion kaffe 

COFFEE

Funktion varmt vand 

WATER
ON

Funktion damp 

Display-visninger under den korte opvarmning for dampudtag.

UNIT IS HEATING // MIND THE STEAM

STEAM
ON

Display 3

I displayet **3** vises maskinens indstillinger, løbende processer og meddelelser.

Standardindstillinger for optimal drift er fra fabrikken programmeret på maskinen. Disse indstillinger kan ændres – se kapitel „Ændring af indstillinger / programmering“.





Knap 4

Med knappen 4 tændes maskinen, skiftes til „stand-by“ eller fra „stand-by“ til driftscla.

Efter tryk på knappen 4 varmer maskinen op og skyller herefter. Lysringen på knappen 4 blinker under den aktiverede funktion.

Maskinen skyller ikke, hvis:

- den stadigvæk har været varm ved aktiveringen eller
- der ikke er tappet kaffe, inden der blev indstillet på „stand-by“.

Opvarmning og skylning vises i displayet:

UNIT IS
HEATING

UNIT IS
RINSING

Under kaffebrygningen er knappen 4 tilordnet en **stop**-funktion.

Ved tryk på knappen 4 stoppes brygningen før tiden.

i 4 timer efter sidste kaffebrygning indledes skylningen og skift til ”stand-by” automatisk. Disse indstillinger kan ændres – se kapitel „Ændring af indstillinger / programmering“.



Knap cafe 5

Der kan brygges kaffe eller espresso ved at trykke på knappen **cafe 5**. Under brygningen blinker den grønne lysring.

Kaffebrygningen afbrydes før tiden, når der igen trykkes på knappen **cafe 5**.



Drejeknap til indstilling af påfyldningsmængde 6

☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐

Væskemængden indstilles med drejeknappen ☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐ 6 .

Vælg mellem 6 forskellige portionsstørrelser ved at dreje drejeknappen mod venstre:

SMALL ESPRESSO

ESPRESSO

SMALL COFFEE

COFFEE

LARGE COFFEE

XXL COFFEE

ESPRESSO

2
ESPRESSO



NORMAL
PLUS



Ved at dreje drejeknappen mod højre vælges trinvis 2 kopper af 6 forskellige portionsstørrelser:

2 SMALL ESPRESSO
2 ESPRESSO
2 SMALL COFFEES
2 COFFEES
2 LARGE COFFEES
2 XXL COFFEES

Udløbet **12** har to udløbsdyser til 2 kopper.

Drejeknap til indstilling af kaffestyrke 7 ☉ – ☉☉

Den maledede kaffemængde vælges med drejeknappen ☉ – ☉☉ 7.

VERY MILD
MILD
NORMAL
NORMAL PLUS
STRONG
VERY STRONG

Indstillet kaffestyrke vises i displayet.

Rengøringsknap clean 8

Afkalkningsknap calc 9

Lysringen ved rengøringsknappen **clean 8** og afkalkningsknappen **calc 9** lyser rødt, hvis maskinen skal rengøres eller afkalkes – se kapitel „Rengøring“ og „Afkalkning“.

Brygning

Generelt

Denne espresso/kaffemaskine maler kaffen før hver kaffebrygning.

Brug fortrinsvis bønneblandinger beregnet til espresso- eller kaffemaskine. Opbevares køligt, lufttæt og tæt lukket, kan også dybfryses. Frosne kaffebønner kan også males.

Tip: Varm koppen/kopperne, det gælder især for små, tykke espressokopper, på den hertil beregnede plads **19** eller skyl den/dem med varmt vand.

Brug af espresso- eller kaffebønner



Funktionsvælgeren **2** skal stå på ☺.

- Indstil den ønskede kaffemængde og antallet af kopper med drejeknappen ☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐ **6**.
- Indstil kaffestyrken med drejeknappen 0 - 7 **7**.
- Stil koppen eller kopperne under udløbet **12**. Tilpas udløbshøjden, om nødvendigt **12**.
- Tryk på knappen **cafe 5**. Brygningen foregår automatisk.

Tip: Indstil **STRONG** eller **VERY STRONG** ved brygning af 2 kopper på én gang.

i Brygningen kan stoppes før tiden ved at trykke på knappen **cafe 5** eller knappen ☐ **4**.

Bemærk: Viser i displayet **ADD BEANS**, selvom bønnebeholderen er fyldt op, skal kværnen fyldes op automatisk.

- Tryk på knappen **cafe 5** igen.
- Indstil den malede kaffes malestyrke ved at trykke på knappen **14**.

OBS

Indstil kun malestyrken, når kværnen er i drift! Ellers er der risiko for, at maskinen beskadiges.

- Åbn højre maskinlåg **18**.
- Tryk knappen **cafe 5**.
- Drej drejeknappen i den rigtige retning til indstilling af malestyrken, når kværnen løber:
Jo mindre prikkerne er, jo finere malet kaffe.

i Den nye indstilling mærkes først ved den 2. eller 3. kop kaffe.

Indstilling af kværn



Brug af malede espresso- eller kaffebønner



- Med drejeknappen ☐ - ☐ / ☐ - ☐ **6** indstilles den ønskede kaffemængde.
- Placér koppen eller kopperne under udløbet **12**. Tilpas udløbshøjden **12**, om nødvendigt.
- Åbn højre maskinlåg **18** og låget på beholderen til malet kaffe **16**.
- Kom **en til to** strøgne måleskeer af mellemfint malet kaffe i beholderen til malet kaffe **16**.

OBS

*Kom ikke hele kaffebønner eller pulverkaffe i beholderen!
Kom maksimum to måleskeer malet kaffe i beholderen.*

- Luk låget på beholderen til malet kaffe **16** og højre maskinlåg **18**.
- Tryk på knappen **cafe 5**.
- i** Gentag fremgangsmåden for brygning af endnu en kop kaffe af malet kaffe.

Bemærk: Hvis der ikke tappes kaffe inden for 90 sekunder, tømmes bryggekammeret automatisk for at forebygge overfyldning. Maskinen skyller.

- Røret **a** på dysen **13** skubbes **nedad**.
- Placér en passende kop under dysen **13**.
- Drej funktionsvælgeren **2** på **!/** og fyld koppen.

⚠ Risiko for skoldning!

*Det kan sprøjte lidt efter indstilling af **!/**.*

Dampudslippet er meget varmt.

*Undgå kontakt med dysen **13** eller at rette den mod personer.*


- Afslut tilberedningen ved at dreje funktionsvælgeren **2** tilbage på ☐.

Tilberedning af varmt vand



Damp til opvarmning af drikke




- Røret **a** på dysen **13** skubbes **opad**.
 - Kom dysen **13** dybt ned i væsken, der skal opvarmes.
 - Drej funktionsvælgeren **2** *langsomt* på .
- Maskinen varmer op i ca. 20 sekunder.
Herefter opvarmes væsken.

⚠ Risiko for skoldning!

Det kan sprøjte lidt efter indstilling af .

Dampudslippet er meget varmt.


*Undgå kontakt med dysen **13** eller at rette den mod personer.*

- Afslut tilberedningen ved at dreje funktionsvælgeren **2** tilbage på .

Bemærk: Rengør straks dysen **13**, når den er afkølet.
Det er vanskeligt at fjerne indtørrede rester.

Damp til opskumning af mælk




- Røret **a** på dysen **13** skubbes **nedad**.
 - Koppen fyldes ca. $\frac{1}{3}$ op med mælk.
 - Dysen **13** dykkes ca. 1 cm ned i mælken.
 - Drej funktionsvælgeren **2** *langsomt* på .
- Maskinen varmes nu op i ca. 20 sekunder.
Derefter opskummes mælken.

⚠ Risiko for skoldning!

Det kan sprøjte lidt efter indstilling af .

Dampudslippet er meget varmt.

*Undgå kontakt med dysen **13** eller at rette den mod personer.*

- Afslut tilberedningen ved at dreje funktionsvælgeren **2** tilbage på .
- Fjern slangen **13/d** fra beholderen med mælk.

Bemærk: Dysen **13** skylles med rent vand og rengøres, så snart de er afkølede – se kapitel „Rengøring“ og „Rengøring af dyse“. Det er vanskeligt at fjerne indtørrede rester, og de påvirker dannelsen af mælkeskum.

Tip: Brug fortrinsvis kold mælk med et fedtindhold på 1,5 %.

Ændring af indstillinger / programmering



Maskinen er indstillet fra fabrikken, således at kaffe-brygningen kan finde sted uden ekstra programmering.

Grundindstillingerne ændres ved hjælp af funktions-knapperne placeret under displayet **3**.

- ← Valgknap
- P** Adgang til programmeringsfunktion
Lagring af indstillinger
- exit** Afbrydelse af programmering
- Valgknap

OBS

*Maskinen må ikke slukkes under programmeringen.
Ændringer overtages ellers ikke.*

Grundindstillinger kan kun ændres, når maskinen er tændt. Følgende indstillinger kan ændres:

- Sprog
- Vandets hårdhedsgrad
- Filter
- Temperatur
- Aktuelt klokkeslæt
- Timer-funktion
- Energisparefunktion

Fabriksindstillinger er markeret med gråt i dette kapitel – eksempel.

Programmering

SPRACHE
DEUTSCH

Sprog

SPRACHE
DEUTSCH

Fremgangsmåde for ændring af displayvisningen til et andet sprog:

- Tryk i mindst 3 sekunder på knappen **P** på displayet **3**.
- Tryk på knappen **P**, til displayet blinker.
- Vælg det ønskede sprog med ← eller →.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

i Følgende sprog kan indlæses:

LANGUAGE ENGLISH	LANGUE FRANCAIS
LINGUA ITALIANO	IDIOMA ESPAÑOL
TAAL NEDERL.	SPRAK SVENSKA
JAZYK RUSSKIY	


Vandets hårdhedsgrad

HARDNESS
WATER 1

HARDNESS
WATER 2

HARDNESS
WATER 3

HARDNESS
WATER 4

- Mål vandets hårdhedsgrad med vedlagte teststrimmel.
Fx:  = hårdhed
- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælg **HARDNESS WATER**.
- Tryk på **P** til displayet blinker.
- Vælg sproget med **←** eller **→**.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

Bemærk: Korrekt indstilling af vandets hårdhedsgrad er vigtigt for afkalkningsprogrammet. Indstil **HARDNESS WATER 1** ved eksisterende blødgøringsanlæg eller anvendelse af filtret vand.

Som ekstraudstyr til vandbeholderen **22** fås et filter **21**. Bestillings-nr. 46 1732. Anvisningen vedlagt filteret **21** skal iagttages!

i Sæt først filteret **21** i og korriger herefter maskinindstillingen.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **FILTER**.
- Tryk på knappen **P**, til displayet blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

Bemærk: Opbrugt filter **21** udskiftes eller fjernes straks ved systemmeddelelse **FILTER CHANGE!** Isættes der ikke et nyt filter, indstilles **FILTER NO/OLD**, og vandets hårdhedsgrad kontrolleres.

Filter

FILTER
YES/NEW

FILTER
NO/OLD

Temperatur

TEMP.
NORMAL

TEMP.
HIGH

TEMP.
MAXIMUM

Hermed indstilles kaffens temperatur.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **TEMP.**
- Tryk på knappen **P**, til displayet blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

Aktuelt klokkeslæt

TIME
--:--

TIME
14:39

Hermed lagres det aktuelle klokkeslæt, hvilket er påkrævet ved brug af timer-funktionen.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **TIME**.
- Tryk på knappen **P** til timevisningen blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P**, minutvisningen blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

Det indstillede klokkeslæt slettes, hvis

- netstikket trækkes ud,
- maskinen slukkes med hovedafbryderen **1** eller
- ved strømsvigt.

Det aktuelle klokkeslæt skal indlæses på ny.

Timer

ON AT
--:--

ON AT
07:45

Med denne funktion kan klokkeslættet for automatisk tænding af maskinen indstilles.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **ON AT**.
- Tryk på knappen **P**, timevisningen blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P**, minutvisningen blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.

Deaktivering af indstillingen:

- Indstil tidspunktet på **--:--** med **←** eller **→**.

Bemærk: Det aktuelle klokkeslæt skal være indstillet for at kunne udføre denne funktion.

- Tændingstidspunktet slettes ikke ved strømsvigt eller ved aktivering af hovedafbryderen **1**.

Energispare-funktion

OFF IN
4 HOURS

OFF IN
2 HOURS

Med denne funktion kan indstilles hvor mange timer efter sidste brygning maskinen automatisk kobler til „stand-by“.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **OFF IN**.
- Tryk på knappen **P**, timevisningen blinker.
- Med **←** eller **→** udføres indstillingen.
- Tryk på **P** for lagring af indstillingen.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.
- i** Slukningstidspunktet slettes ikke ved strømsvigt eller ved aktivering af hovedafbryderen **1**.

Visning af antal brygninger

NO.BREWS
- - - 86

Her vises antallet af espresso- og kaffebrygninger samt brygninger med malet kaffe. Tællingen foregår automatisk.

- Tryk på knappen **P** på displayet **3** i mindst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** vælges **NO.BREWS**.
- Tryk på knappen **exit**. Tilbage til driftsklar.
- i** Denne indstilling kan ikke ændres!

RESET-funktion



Kun mulig i „stand-by“.

- Tryk samtidigt på **←** og **→** i mindst 3 sekunder – alle selv udførte lagringer slettes.

Systemmeddelelser

Maskinen viser operationer og meddelelser i displayet **3**.

	Betydning	Afhjælpning
ADD WATER	Der mangler vand.	Fyld rent, koldt vand i vandbeholderen 22 .
	Bemærk: Der forbliver altid lidt vand i vandbeholderen 22 .	
	Vandbeholderen 22 mangler eller er ikke sat rigtigt på.	Sæt vandbeholderen 22 på plads.
ADD BEANS	Der mangler kaffebønner.	Kom bønner i bønnebeholderen 15 .
	Bemærk: Displayvisningen ADD BEANS lyser indtil næste kaffebrygning.	

	Betydning	Afhjælpning
FILL UP // PRESS PIPE-SYS // CAFE	Maskinens vandledningssystem er tomt.	Tryk på knappen cafe 5 .
SYSTEM TOO HOT	System opvarmet pga. dampudtag.	Afkøl systemet ved at aftappe varmt vand  .
EMPTY TRAYS	Skålen 24 og kaffegrumsbeholderen 23 er fyldte eller kontakterne 26 snavset.	Tøm skålen 24 og kaffegrumsbeholderen 23 og sæt dem på plads igen. Rengør kontakterne 26 og tør dem af.
TRAYS MISSING	Skålen 24 og kaffegrumsbeholderen 23 mangler.	Sæt skålen 24 og kaffegrumsbeholderen 23 på plads.
CLEAN UNIT	Lysringen på rengøringsknappen clean 8 lyser rødt.	Rengøringsprogrammet udføres – se kapitel „Rengøring“.
UNIT CALCIF.	Lysringen på afkalkningsknappen calc 9 lyser rødt.	Afkalkningsprogrammet udføres – se kapitel „Afkalkning“.
FILTER CHANGE	Filteret 21 virker ikke mere efter 400 brygninger eller efter ca. 2 måneder.	Filteret 21 udskiftes (bestillings-nr. 46 1732) eller driften forsættes uden filter 21 . Indstillinger ændres.
CLOSE THE DOOR	Låget på bryggeenheden 17 er ikke lukket.	Luk låget på bryggeenheden 17 .
TURN ON COFFEE		Indstil funktionsvælgeren 2 på  .
	Bemærk: Hvis meddelelserne <i>ADD WATER</i> , <i>CLOSE THE DOOR</i> , <i>EMPTY TRAYS</i> eller <i>TRAYS MISSING</i> vises i displayet, kan der ikke brygges kaffe.	

Rengøring

Daglig rengøring

⚠ Risiko for elektrisk stød!

Træk netstikket **1** ud før rengøringen.


OBS

Brug ikke skuremidler!

Kom aldrig maskinen i vand!

Der må ikke bruges damprenser.

- Tør maskine af udvendigt med en fugtig klud.
- Skyl vandbeholderen **22** og fyld den op med rent vand.
- Fjern skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** og tøm dem. Kun kaffegrumsbeholderen **23** må kommes i opvaskemaskine!
- Kontakter rengøres.
- Maskinens indre del (skåle) tørres af eller suges.

Bemærk: Hvis maskinen tændes med knappen  **4**, når den er kold eller efter tapning af kaffe indstilles på „stand-by“, skyller maskinen automatisk. Systemet sørger således selv for rengøringen.

Rengøringsprogram

CLEAN
UNIT


Maskinen skal rengøres hurtigst muligt, hvis lysringen på rengøringsknappen **clean 8** lyser rødt, og meddelelsen **CLEAN UNIT** vises i displayet **3**, når maskinen er tændt.

Rengør maskinen ved hjælp af vedlagte rengøringstablet.

Læg først en rengøringstablet i efter opfordring.

Disse tabletter er specielt udviklet til denne maskine.

De kan købes hos kundeservice (bestillings-nr. 31 0655).

 Under rengøringsprogrammet lyser lysringen på rengøringsknappen **clean 8**.

OBS

Afbryd aldrig rengøringsprogrammet!

Drik ikke væskerne!

Kom aldrig afkalkningstabletter eller andre afkalkningsmidler i maskinen.

Under rengøringsprogrammets varighed – ca. 15 minutter – vises følgende i displayet **3**:

CLEAN
UNIT // COFFEE

EMPTY
TRAYS

UNIT
IS CLEANING

PILL IN // CLOSE
DUCT // THE LID

PRESS
CAFE

UNIT
IS CLEANING

EMPTY
TRAYS

COFFEE

Start af rengøringsprogram

- Fyld vandbeholderen **22** helt op.
- Tryk på rengøringsknappen **clean 8** i mindst **3 sekunder**.
- Tøm skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** og sæt dem på plads igen.

Bemærk: Maskinen rengøres automatisk. Afvent næste displayvisning (ca. 1 minut).

- Åbn højre maskinlåg **18** og låget på beholderen til malet kaffe **16**.
- Læg **én** rengøringstablet i skakt **16**.
- Luk låget på beholderen til malet kaffe **16** og højre maskinlåg **18**.
- Tryk på knappen **cafe 5**.

Bemærk: Maskinen rengøres automatisk. Afvent næste displayvisning (ca. 10 minutter).

- Tøm skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** og sæt dem på plads igen.

Rengøringen er afsluttet. Lysringen på rengøringsknappen **clean 8** er slukket og maskinen driftsklar.

Rengøring af dyse



OBS

Rengør dysen **13** efter hver brug.

- Dysen **13** skal rengøres hver gang efter brug.
- En passende beholder stilles under dysen **13**.
- Funktionsvælgeren 2 stilles på $\text{!}\backslash$.

⚠ Risiko for skoldning!

Efter indstilling af $\text{!}\backslash$ kan det sprøjte lidt.

Dysen **13** må ikke berøres eller rettes mod personer.

- Funktionsvælgeren **2** stilles på $\text{!}\backslash$.
- Dysen **13** tørres af udvendigt, når den er afkølet.
- Dysen **13** skilles ad for grundig rengøring.

Forinden

- skrues dysen **13/b** af med en mønt.
- Især dysespidsen skal rengøres med en børste og en spids genstand.
- Alle dele rengøres med varmt vand tilsat et opvaskemiddel, skylles af med rent vand og tørres (kan kommes i opvaskemaskine).

Afkalkning

UNIT
CALCIF.

Lyser, når maskinen er tændt, lysringen på afkalkningsknappen **calc 9** rødt og vises i displayet **UNIT CALCIF.**, skal maskinen afkalkes omgående. Maskinen kan beskadiges, hvis anvisningerne for afkalkning ikke følges.

OBS

Maskinen må aldrig afkalkes med eddike eller eddikebaserede midler!

Der må ikke bruges rengøringstabletter.

Afbryd aldrig afkalkningsprogrammet!

Drik ikke væskerne!

- Et afkalkningsmiddel følger med maskinen. Specielt udviklede og velegnede midler fås gennem kundeservicen (bestillings-nr.: 31 0451).
- Lysringen på afkalkningsknappen **calc 9** blinker under afkalkningen.

FILTER
NO/OLD

UNIT
CALCIF. // COFFEE

EMPTY
TRAYS

DESCALER // TURN ON
IN TANK // WATER

UNIT DE-
SCALING

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY
TRAYS

ADD
WATER

TURN ON
WATER

UNIT DE-
SCALING

OBS

Afkalkningsprogrammet starter kun i programmeringen **FILTER NO / OLD**.

Maskinen må aldrig afkalkes med isat filter.

Under afkalkningsprogrammets varighed – ca. 35 minutter – vises i displayet **3** følgende. De angivne tider kan afvige.

Start af afkalkningsprogram

- Tryk på afkalkningsknappen **calc 9** i mindst **3 sekunder**.
- Tøm skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** og sæt dem på plads igen.
- Vandbeholderen **22** fyldes med vand, og afkalkningsmiddel tilsættes (samlet væskemængde 0,5 liter) eller
 - 0,5 liter brugsklar afkalkningsblanding fyldes i vandbeholderen.
 - Stil en passende stor opsamlingsbeholder under dysen **13**.
- Indstil funktionsvælgeren **2** på **/!**.

Bemærk: Maskinen afkalkes automatisk. Afkalkningsopløsningen løber ud i intervaller i opsamlingsbeholderen. Afvent næste visning i displayet **3** (ca. 10 minutter).

- Indstil funktionsvælgeren **2** på **☉**.

Bemærk: Maskinen afkalkes automatisk.

Afkalkningsopløsningen løber ud i intervaller i skålen **24**. Afvent næste visning i displayet **3** (ca. 10 minutter).

- Tøm skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** og sæt dem på plads igen.
- Skyl vandbeholderen **22**, fyld rent vand på op til **max** mærket og sæt den på plads igen.
- Tøm opsamlingsbeholderen og stil den igen under dysen **13**.
- Indstil funktionsvælgeren **2** på **/!**.

Bemærk: Maskinen skylles automatisk. Vandet løber ud i intervaller i opsamlingsbeholderen. Afvent næste visning i displayet **3** (ca. 4 minutter).

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY // CLEAN
TRAYS // CONTACTS

UNIT IS
RINSING

COFFEE

Tapning af varmt vand

SYSTEM
TOO HOT

- Indstil funktionsvælgeren **2** på .



Bemærk: Maskinen skylles automatisk. Vandet løber ud i intervaller i skålen **24**. Afvent næste visning i displayet **3** (ca. 4 minutter).

- Tøm skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23**.
- Rengør kontakterne **26** og tør dem af.
- Sæt skålen **24** og kaffegrumsbeholderen **23** på plads igen.
- Tør stænkene på dysen **13** og maskinen af.

Bemærk: Maskinen skylles automatisk.

Afkalkningen er afsluttet. Lysringen på afkalkningsknappen **calc 9** er slukket og maskinen driftsklar.

Til opstart af afkalkningsprogrammet kræves en bestemt vandtemperatur. Aftap varmt vand, hvis temperaturen er for høj!

- Placér en passende opsamlingsbeholder under dysen **13**.
- Indstil funktionsvælgeren **2** på . Vandet løber ud i opsamlingsbeholderen.
- Indstil funktionsvælgeren **2** på .

Den påkrævede temperatur er nået. Afkalkningen kan påbegyndes.

Afhjælp selv små forstyrrelser

Forstyrrelse	Årsag	Afhjælpning
I displayet står ADD BEAN5 trods fuld bønnebeholder.	Kværnen er ikke fyldt op automatisk.	Knappen cafe 5 skal trykkes igen.
Udtag af varmt vand eller damp ikke mulig.	Dysen 13 er tilstoppet.	Rengør dysen 13 grundigt.
For lidt skum, eller skummet er for flydende.	Det drejelige håndtag 13/a på indsugningsventilen 13/b sidder løst.	Pres det drejelige håndtag 13/a fast i indsugningsventilen 13/b .
	Tilstoppet indsugningsventil 13/b .	Rengør indsugningsventilen 13/b .
	Uegnet mælketype.	Brug kold mælk med 1,5 % fedtindhold.
Kaffen løber i dråber.	For fint indstillet malestyrke.	Indstil en grovere malestyrke.
	For fintmalet kaffe.	Brug mere groftmalet kaffe.
Kaffen har ingen „crema“ (skumlag).	Uegnet kaffesort.	Udskift kaffesorten.
	De ristede bønner er for gamle.	Brug friske bønner.
	Malestyrken er ikke tilpasset kaffebønnerne.	Optimér malestyrken.
Kværnen maler ikke bønnerne.	Bønnerne falder ikke ned i kværnen (for fedtede).	Bank let på bønnebeholderen.
Afkalkningsprogrammet starter ikke.	Aktuel programmering er: FILTER YES / NEW eller displayvisning FILTER CHANGE .	Programmering stilles på FILTER NO / OLD - må aldrig afkalkes med isat filter.
	Systemet er for varmt.	Aftap varmt vand.
Rengøringsprogrammet starter ikke.	Systemet er for varmt.	Aftap varmt vand.
	Displayvisning FILTER CHANGE	Udskift filteret.

Forstyrrelse	Årsag	Afhjælpning
Stærk støj på kværnen.	Fremmedlegemer i kværnen (fx små sten, som også kan forekomme i kaffesorter af høj kvalitet).	Kontakt hotline. Bemærk: Malet kaffe kan stadigvæk tilberedes.
I displayet vises ERROR 1	Maskinen er for kold.	Opvarmning af maskinen til rumtemperatur afventes.
Displayvisning ERROR 5 eller ERROR 8	Teknisk forstyrrelse.	Sluk maskinen mindst 10 sekunder med hovedafbryderen 1 .
Kontakt omgående hotline, hvis det ikke er muligt at afhjælpe forstyrrelserne!		

Garanti

På dette apparat yder BOSCH 1 års garanti.

Købsnota skal altid vedlægges ved indsendelse til reparation, hvis denne ønskes udført på garanti. Medfølger købsnota ikke, vil reparationen altid blive udført mod beregning.

Indsendelse til reparation. Skulle Deres BOSCH apparat gå i stykker, kan det indsendes til vort serviceværksted:




BSH Hvidevarer A/S, // Telegrafvej 6, // 2750 Ballerup,
tlf. 44-898985.

På reparationer ydes 12 måneders garanti. De kan naturligvis også indsende apparatet gennem Deres lokale forhandler.

Innholdsfortegnelse

Hva du absolutt må ta hensyn til	27
Sikkerhetshenvisninger	27
Før første gangs bruk	28
Fylling av systemet	28
Betjeningselementer	29
Tilberedning	32
Generelt	32
Bruk espresso-/kaffebønner	32
Innstilling av maleverket	33
Bruk espresso-/kaffepulver	33
Tilberedning av varmt vann	34
Produksjon av damp for å varme opp drikker	34
Dampen skummes til melk	34
Forandring av innstillinger / programmering	35
Programmering	35
Språk	35
Vannets hårdhet	36
Filter	36
Temperatur	37
Aktuell tid	37
Timer	37
Energisparemodus	38
Visning av antall forsyninger	38
RESET-funksjon	38
Systemmeldinger	38
Rengjøring	40
Avkalking	42
Små feil som du kan rette på selv	44
Garanti	45
Dansk	3
Svenska	46
Suomi	69
Español	91
Русский	117

Betjeningsselementer

- 1 Nettbryter
- 2 Funksjonsvelger (kaffe, damp, varmt vann)
- 3 Display med 4 funksjonstaster
- 4 Tast 
- 5 Forsyningstast **cafe**
- 6 Dreiebryter for innstilling av fyllemengde

- 7 Dreiebryter for innstilling av kaffestyrken 
- 8 Rengjøringsstast **clean**
- 9 Avkalkingstast **calc**
- 10 Holder for trykksaker (bruksanvisning etc.)
- 11 Rom for oppvikling av kabelen
- 12 Kaffeuttak som kan innstilles i høyden
- 13 Svingbar dyse (skum, damp, varmt vann) – egnet for oppvaskmaskin
 - a Hylse
 - b Dyse
- 14 Dreieknapp for malegrad på kaffen
- 15 Bønnebeholder med aromalokk
- 16 Beholder for kaffepulver med lokk = Beholder for rengjøringsstablett
- 17 Åpning til kaffetrakteren
- 18 Høyre lokk på apparatet
- 19 Plass for kopper (for oppvarming)
- 20 Venstre lokk på apparatet
- 21 Filter (ekstra tilbehør)
- 22 Vanntank som kan tas av
- 23 Skål for kaffegrugg (kan vaskes i oppvaskmaskin)
- 24 Skål (for restvann)
- 25 Gitter
- 26 Kontakter

Delene på apparatet

Henvisninger om kast av gammelt apparat

Du kan informere deg hos faghandleren eller i kommunen på hjemstedet ditt angående aktuelle måter å kvitte seg med apparatet.

Hva du absolutt må ta hensyn til

Sikkerhets- henvisninger

Les nøye igjennom bruksanvisningen og oppbevar denne i lommen **10** på maskinen.

Dette apparatet er beregnet for bruk i husholdningen og for normale mengder som brukes der. Det er ikke beregnet for industrielt bruk.

⚠ Fare for strømstøt!

Apparatet må kun tilkoples og brukes i henhold til angivelsene på typeskiltet.

Det må kun brukes når ledningen ikke viser tegn på skade.

Apparatet må kun brukes inne i rom ved romtemperatur.

Hold barn borte fra apparatet.

Dersom det oppstår feil, må støpselet straks trekkes ut.

Apparatet må aldri dyppes ned i vann.

Reparasjoner ved apparatet som f. eks. utskifting av defekt kabel, må kun foretas av vår kundeservice for å unngå at det oppstår fare.

Ikke ta ned i maleverket.

⚠ Fare for skolding!

Dyse **13** må kun holdes i kunststoffdelen. Dyse **13** må aldri rettes mot personer! Dyse **13** kan sprute i begynnelsen når det tappes damp eller varmt vann.

Før første gangs bruk

Generelt

Det må kun fylles friskt vann hhv. kun kaffeebønner i de tilsvarende beholderne.

Det må ikke brukes kaffeebønner som er glassert, karamellisert eller som er behandlet med andre sukkerholdige tilsetninger. Disse stopper til maleverket.

Finn fram til vannets hårdhet ved hjelp av vedlagte teststripe. Dersom det oppnås en annen verdi enn grad 3, må apparatet programmeres tilsvarende (se side 36).

Igangsetting

COFFEE

- Trekk kabelen ut av kabelrommet og stikk inn støpselet.
- Fyll vanntanken **22** med kaldt, friskt vann. Ta hensyn til "max" markeringen.
- Fyll bønnebeholderen **15** med kaffeebønner.
- Sett bryteren **1** på I.
- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☉.
- Trykk tast ☉ **4**.

i Apparatet er **driftsberedt** wenn die når lysringene på tast ☉ **4** og innkoplingstasten **cafe 5** lyser grønt.

Henvisning: Ved første gangs bruk eller dersom apparatet ikke har vært i drift i lengre tid, oppnår ikke den første koppen kaffe den fulle smaken og bør derfor ikke drikkes.

Fylling av systemet

FILL UP // PRESS
PIPE-545 // CAFE

PIPE-545
FILLS UP

Av produksjonsgrunner er det i enkelte tilfeller nødvendig ved første gangs bruk å fylle opp vannledningssystemet.

- Trykk innkoplingstasten **cafe 5**.

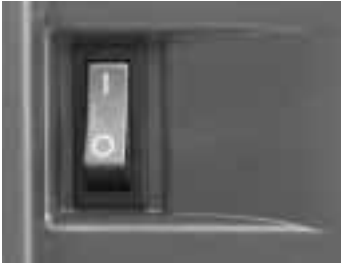
Innstilling av språk

SPRACHE
DEUTSCH

For å endre på det innstilte språket etter ønske:


- Trykk tasten **P** på displayet **3** i minst 3 sekunder.
- Trykk tasten **P** inntil indikasjonen blinker.
- Velg så ønsket språk med ← eller →.
- Trykk tasten **P** for lagring av språket.
- Trykk så tasten **exit**.

Betjeningselementer



Strømbryter 1

Strømbryteren **1** på baksiden av apparatet slår strømmen på og av.

Etter at strømbryteren er slått på, lyser lysringen på taste  **4** grønt. Apparatet er i "stand by" drift.

Obs

Ikke betjen strømbryteren under driften.

Slå først av apparatet når det er i "Stand by"-drift.



Funksjonsvelger 2

Ved å dreie på funksjonsvelgeren **2** kan det velges forsyning med kaffe, varmt vann eller damp.

Fare for skolding!

Etter innstilling på  kan det sprute litt.

Dampen som kommer ut er meget varm.

Innstillingene blir vist i displayet:

Forsyning kaffe 

COFFEE

Forsyning varmt vann 

WATER
ON

Forsyning damp 

Displayindikasjoner i løpet av den korte oppvarmingstiden for dampforsyningen.

STEAM
ON






Display 3

Display **3** viser innstillinger, prosesser som er i gang og apparatets meldinger.

Apparatet er fra fabrikk innstilt med standardinnstillinger for optimal drift. Disse innstillingene kan forandres på – se kapittel “Forandring av innstillinger / programmering”.



Tast 4

Med tasten  **4** blir apparatet slått på, koplet i “stand by” drift eller blir koplet om fra “stand by” drift til forsyningsberedskap. Etter at tasten  **4** er trykket, varmer apparatet opp og skylles deretter. Lysringen med tasten  **4** blinker under denne prosessen.



Apparatet skylles ikke når:

- det ved innkoplingen fremdeles var varm eller
- det ikke ble tappet kaffe før apparatet ble slått om til “stand by” drift.

Oppvarmings- og skylleomgang blir angitt i displayet.

UNIT IS
HEATING

UNIT IS
RINSING

Under tappingen av kaffen er tasten  **4** belagt med en **stopp** funksjon. Ved å trykke på tasten  **4** blir denne prosessen avsluttet før tiden.

i 4 timer etter den siste forsyningen med kaffe, blir det automatisk innledet en skylleomgang og det blir skiftet om til “stand-by”-drift. Disse innstillingene kan forandres på - se kapittel “Forandring av innstillinger / programmering”.

Forsyningstast **cafe 5**

Ved å trykke på forsyningstasten **cafe 5** kan det velges espresso eller kaffe. Under tappingen blinker den grønne lysringen.

Ved å trykke nok engang på forsyningstasten **cafe 5** blir tappingen av kaffen avbrutt før tiden.





Dreieknapp for innstilling av fyllemengden 6

☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐

Med dreieknappen ☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐ **6** blir mengden væske innstilt.

ESPRESSO

Ved å snu på dreieknappen imot klokken retning kan du velge i 6 trinn mellom:

SMALL ESPRESSO

ESPRESSO

SMALL COFFEE

COFFEE

LARGE COFFEE

XXL COFFEE

2
ESPRESSO

Ved å snu på dreieknappen i klokken retning kan du velge 2 kopper i 6 trinn:

2 SMALL ESPRESSO

2 ESPRESSO

2 SMALL COFFEES

2 COFFEES

2 LARGE COFFEES

2 XXL COFFEES

For å kunne tappe 2 kopper, har uttaket **12** 2 utløpsdyser.



Dreieknapp for innstilling av kaffestyrken 7 ☉ - ☉☉

Med dreieknappen ☉ - ☉☉ **7** blir det valgt mengden malt kaffe.

VERY MILD

MILD

NORMAL

NORMAL PLUS

STRONG

VERY STRONG

NORMAL
PLUS

Den valgte kaffestyrken blir vist på displayet:



Rengjøringsstast **clean 8**

Avkalkningstast **calc 9**

På rengjøringsstasten **clean 8** og avkalkningstasten **calc 9** lyser den respektive lysringen rødt når apparatet må rengjøres eller avkalkes – kapittel “Rengjøring” eller “Avkalking”.

Tilberedning







Generelt

Denne espresso-/kaffeautomaten maler fersk kaffe for hver servering.


Bruk helst bønneblandinger som er beregnet for espresso- eller kaffeautomater. Disse må oppbevares i godt lukket tilstand eller kan nedfrysnes. Kaffeboennene kan også males i frossen tilstand.

Tips: Koppen(e), fremfor alt de små espressokoppene som har tykk bunn, kan varmes opp på forhånd på koppehyllen **19**, eller de kan skylles med varmt vann.

Funksjonsvelgeren **2** må stå på .

- Still inn den ønskede kaffemengden og antall kopper med dreieknappen  -  /  -  **6**.
- Med dreieknappen  -  **7** innstilles den ønskede kaffestyrken.
- Sett koppen(e) under uttaket **12**. Om nødvendig kan høyden på uttaket **12** tilpasses.
- Trykk forsyningstasten **cafe 5**. Kaffetrekkingen skjer nå automatisk.

Tips: Ved tapping av 2 kopper samtidig, stilles det inn **STRONG** eller **VERY STRONG**.

- Ved å trykke en gang til på forsyningstasten **cafe 5** eller tasten  **4** kan kaffetrekkingen avsluttes før tiden.

Henvisning: Dersom det vises i displayet **ADD BEANS** til tross for at bønnebeholderen er full, må maleverket fylles automatisk.

- Trykk forsyningstasten **cafe 5** en gang til.

Bruk espresso-/kaffe-bønner



Innstilling av maleverket



- Med skruknappen kaffe-malegrad **14** kan kaffepulverets finhetsgrad innstilles.





Obs!

*Malegraden må kun innstilles når maleverket er i gang!
Ellers kan apparatet bli ødelagt.*

- Åpne det høyre lokket **18** på apparatet.
- Trykk forsyningstasten **cafe 5**.
- Når maleverket er i gang innstilles skruknappen for malegrad i den ønskede retningen; jo mindre punktene er, jo finere blir kaffepulveret.
- i** En ny innstilling merkes først etter to eller tre kopper.

Bruk espresso-/kaffepulver



- Den ønskede fyllemengden innstilles med dreieknappen  -  /  -  **6**.
- Sett koppen(e) under uttaket **12**. Om nødvendig kan høyden på uttaket **12** tilpasses.
- Åpne det høyre lokket på apparatet **18** og åpne lokket på kammeret for kaffepulver **16**.
- Fyll på en til to** strøkne måleskjeer malt kaffe i kammeret for kaffepulver **16**.

Obs

Ikke fyll på hele bønner eller kaffepulver som kan oppløses (instantpulver)! Fyll på maksimalt to måleskjeer.

- Lukk lokket på kammeret for kaffepulver **16** og det høyre lokket på apparatet **18**.
- Trykk forsyningstasten **cafe 5**.
- i** For å få nok en kopp pulverkaffe må denne prosedyren gjentas.


Henvisning: Dersom det innen 90 sekunder ikke blir tappet kaffe, tømmes kokekammeret automatisk for å unngå en overfylling. Apparatet skylles.


Tilberedning av varmt vann



- Skyv hylsen **a ned** til dyse **13**
- Sett en passende kopp under dyse **13**.
- Drei funksjonsvelgeren **2** på  og fyll koppen.

⚠ Fare for skolding!

*Etter innstilling på  kan det sprute litt.
Dampen som kommer ut er meget varm.
Dyse **13** må ikke rettes mot personer.*


- Avslutt denne prosessen ved å dreie funksjonsvelgeren **2** tilbake på .


Produksjon av damp for å varme opp drikker



- Skyv hylsen **a opp** til dyse **13**
- Dypp dysen **13** ned i væsken som skal varmes opp.
- Drei funksjonsvelgeren **2** **langsomt** på .
Apparatet varmer opp i ca. 20 sekunder. Deretter blir væsken varmet opp.

⚠ Fare for skolding!

*Etter innstilling på  kan det sprute litt.
Dampen som kommer ut er meget varm.
Dyse **13** må ikke rettes mot personer.*


- Avslutt denne prosessen ved å dreie funksjonsvelgeren **2** tilbake på .

Henvisning: Dyse **13** må rengjøres straks etter at den er avkjølt.


Rester som er inntørket er vanskelig å fjerne.

Dampen skummes til melk



- Skyv hylsen **a ned** til dyse **13**
- Fyll koppen ca. $\frac{1}{3}$ med melk.
- Dypp dyse **13** ca. 1 cm ned i melken.
- Drei funksjonsvelgeren **2** **langsomt** på .
Apparatet varmer opp i ca. 20 sekunder.
Deretter blir melken skummet opp.

⚠ Fare for skolding!

*Etter innstilling på  kan det sprute litt.
Dampen som kommer ut er meget varm.
Dyse **13** må ikke rettes mot personer.*

- Avsluttes prosedyren ved å dreie funksjonsvelgeren **2** tilbake til .

Henvisning: Dysen **13** må etter at de er avkjølt straks skylles med klart vann og rengjøres – se kapittel “Rengjøring” / “Rengjøring av dysen”. Tørkede rester er vanskelig å fjerne og har dårlig innflytelse på melkeskummet.

Tips: Bruk helst kald melk med en fettbeholdning på 1,5 % (lettmelk).

Forandring av innstillinger / programmering



Apparatet er innstilt fra fabrikken slik at det kan produsere kaffe uten ekstra programmering.

Dersom du vil forandre grunninnstillingene, betjener du funksjonstastene under display **3**.

- ← Valgtast
- P** Tilgang til programmeringsmodus
Lagring av innstillingene
- exit** Avbryting av programmering
- Valgtast

Obs

Under programmeringen må apparatet ikke slås av. Endringer blir ellers ikke overtatt.

Programmering

For å forandre på grunninnstillingene, må apparatet være slått på.

Følgende innstillinger kan forandres på:

- Språk
- Vannets hårdhet
- Filter
- Temperatur
- Aktuell tid
- Timerfunksjon
- Energisparemodus

Innstillingene fra fabrikken er i dette kapitlet grå markert, her et eksempel:

SPRACHE
DEUTSCH

Språk

SPRACHE
DEUTSCH

For å endre på dette til det ønskede språket:

- Holdes tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Trykk tasten **P** inntil indikasjonen blinker.
- Velg så ønsket språk med ← eller →.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

i Du har følgende språk å velge mellom:

LANGUAGE ENGLISH	LANGUE FRANCAIS
LINGUA ITALIANO	IDIOMA ESPAÑOL
TAAL NEDERL.	SPRAK SVENSKA
JAZYK RUSSKIY	


Vannets hårdhet

HARDNESS WATER 1

HARDNESS WATER 2

HARDNESS WATER 3

HARDNESS WATER 4

- Med hjelp av den vedlagte teststripen finner du fram til vannets hårdhet, f. eks.  = hårdhet 2
- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **HARDNESS WATER**.
- Trykk tast **P** inntil tallet blinker på displayet.
- Velg så ut med **←** eller **→** den aktuelle hårdheten.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

Henvisning: Den riktige innstillingen for vannets hårdhet er viktig for avkalkingsprogrammet.

Ved eksternt anlegg for avkalking av vann eller dersom det brukes filtrert vann, innstilles **HARDNESS WATER 1**.

Som ekstra tilbehør for vanntanken **22** kan det fåes et filter **21**. Best.-nr. 46 1732. Ta hensyn til anvisningen som følger med filteret **21**!

i Først sette filter **21** inn, deretter forandres apparatets innstilling.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **FILTER**.
- Trykk tast **P** inntil displayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

Henvisning: Brukte filter **21** må straks skiftes ut eller fjernes etter at systemmeldingen **FILTER CHANGE** er vist! Dersom du ikke setter inn et nytt filter, må innstillingen settes på **FILTER NO/OLD** og vannets hårdhet må kontrolleres.

Filter

FILTER YES/NEW

FILTER NO/OLD

Temperatur

TEMP.
NORMAL

TEMP.
HIGH

TEMP.
MAXIMUM

Slik kan du innstille kaffetemperaturen.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **TEMP.**
- Trykk tast **P** inntil displayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

Aktuell tid

TIME
--:--

TIME
14:39

Slik kan du lagre den aktuelle tiden. Dette er nødvendig for bruk av timerfunksjonen.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **TIME.**
- Trykk tast **P** og timedisplayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** og minuttdisplayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

Den innstilte tiden blir tapt

- dersom støpselet blir trukket ut,
- når apparatet blir slått av med nettbryteren **1**,
- ved strøbrudd.

Den aktuelle tiden må da testes inn på nytt.

Med denne funksjonen kan tiden stilles inn hvor apparatet automatisk skal slås på.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **ON AT.**
- Trykk tast **P** og timedisplayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** og minuttdisplayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.

Deaktivering av innstillingen:

- Foreta med **←** eller **→** tidsinnstillingen på **--:--.**

Henvisning: For å kunne utføre denne funksjonen, må den aktuelle tiden være innstilt.

- i** Innkoplingstiden blir også bibeholdt under strøbrudd eller når nettbryteren **1** er betjent.

Timer

ON AT
--:--

ON AT
07:45

Energisparemodus

OFF IN
4 HOURS

OFF IN
2 HOURS

Med denne funksjonen kan du innstille hvor mange timer etter den siste forsyningen apparatet automatisk skal kople om til "stand by" drift.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **OFF IN**.
- Trykk tast **P** og timedisplayet blinker.
- Foreta så med **←** eller **→** innstillingen.
- Trykk tast **P** for å lagre denne innstillingen.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.
- i** Sluttiden blir bibeholdt også etter et strømbrydd eller etter at nettbryteren **1** er betjent.

Visning av antall forsyninger

NO.BREWS
- - - 86

Her blir antallet forsyninger med espresso, kaffe og pulverkaffe angitt. Tellingen skjer automatisk.

- Hold tast **P** på display **3** trykket i minst 3 sekunder.
- Med **←** eller **→** velges så **NO.BREWS**.
- Trykk tast **exit** for å komme tilbake til beredskapen.
- i** Det kan ikke foretas forandringer!

RESET-funksjon



Kun mulig i "stand-by" drift.

- Trykk **←** og **→** i minst 3 sekunder samtidig, hold dem trykket. Nå blir alle lagringer slettet.

Systemmeldinger

Apparatet viser prosedyrer og meldinger på display **3** an.

	Betydning	Hjelp
ADD WATER	Det mangler vann.	Fyll på ferskt, kaldt vann i vanntanken 22 .
	Henvising: Det blir alltid en liten mengde restvann i vanntanken 22 .	
	Vanntanken 22 er ikke satt inn eller er ikke satt riktig inn.	Sett inn vanntanken 22 .
ADD BEANS	Det mangler kaffebønner.	Fyll på kaffebønner i bønnebeholderen 15 .
	Henvising: Displayteksten ADD BEANS vises så lenge inntil det blir tappet kaffe igjen.	

	Betydning	Hjelp
FILL UPP // PRESS PIPE SYS // CAFE	Vannledningssystemet i apparatet er tomt	Trykk forsyningstasten cafe 5 .
SYSTEM TOO HOT	Systemet er oppvarmet på grunn av damputtak.	La systemet avkjøle litt ved å tappe varmt vann  .
EMPTY TRAYS	Skålen 24 og skålen for kaffegrugg 23 er fulle eller kontaktene 26 er smusset.	Tøm skålen 24 og skålen for kaffegrugg 23 , og sett dem inn igjen. Rengjør kontaktene 26 og tørk dem.
TRAYS MISSING	Skålen 24 og skålen for kaffegrugg 23 mangler.	Sett inn skålen 24 og skålen for kaffegrugg 23 .
CLEAN UNIT	Lysringen på rengjøringstasten clean 8 lyser rødt.	Gjennomfør et rengjøringsprogram – se kapittel “Rengjøring”.
UNIT CALCIF.	Lysringen på avkalkingstasten calc 9 lyser rødt.	Gjennomfør et avkalkingsprogram – se kapittel “Avkalking”.
FILTER CHANGE	Virkingen av filteret 21 er borte etter 400 gangers trekking av kaffe eller etter 2 måneder.	Skift ut filteret 21 (best. nr. 46 1732) eller fortsett uten filter 21 . Innstillingene må forandres.
CLOSE THE DOOR	Døren til trakteren 17 er ikke lukket.	Lukk døren til trakteren 17 .
TURN ON COFFEE		Sett funksjonsvelgeren 2 på  .
	Henvisning: Når meldingene <i>ADD WATER</i> , <i>CLOSE THE DOOR</i> , <i>EMPTY TRAYS</i> eller <i>TRAYS MISSING</i> lyser i displayet, kan det ikke tappes kaffe.	

Rengjøring

Daglig rengjøring

⚠ Fare for strømstøt!

Før rengjøringen må støpselet trekkes ut **1**.

Obs

Ikke bruk skuremidler!

Apparatet må aldri dyppes ned i vann.

Ikke bruk damprensere!

- Apparatet må kun tørkes av utvendig med en fuktig klut.
- Skyll ut vanntanken **22** og fyll den med ferskt vann.
- Ta ut skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23** og tøm dem. Kun skålen **23** for kaffegrugg kan vaskes i oppvaskmaskin!
- Rengjør kontaktene.
- Tørk av innsiden av apparatet (skålene) eller blås dem ut.

Henvisning: Dersom apparatet i kald tilstand eller etter tapping av kaffe blir satt i “stand by” stilling med tasten **⏻ 4**, skylles apparatet automatisk. Systemet renser altså seg selv.

Rengjøringsprogram

CLEAN
UNIT

Dersom lysringen på rengjøringstasten **clean 8** lyser rødt under driften og meldingen **CLEAN UNIT** vises i display **3**, må apparatet rengjøres snarest mulig.

For rengjøring brukes den vedlagte rengjøringstabletten.

Rengjøringstabletten må kun legges inn etter oppfordring

Disse tablettene er spesielt utviklet for dette apparatet og fåes hos kundeservice (best. nr. 31 0655).

- i** Under rengjøringsprogrammet blinker lysringen på rengjøringstasten **clean 8**.

Obs

Rengjøringsprogrammet må ikke avbrytes!

Væsken må ikke drikkes!

Det må aldri fylles på avkalkingstabletter eller andre avkalkingsmidler.

Under rengjøringsprogrammet – i ca. 15 minutter – blir prosesser og anvisninger gitt i display **3**.

Starting av rengjøringsprogrammet

- Fyll vanntanken **22** helt.
- Trykk rengjøringstasten **clean 8** i minst **3 sekunder**.

CLEAN
UNIT // COFFEE

EMPTY
TRAYS

UNIT 15
CLEANING

PILL IN // CLOSE
DUCT // THE LID

PRESS
CAFE

UNIT 15
CLEANING

EMPTY
TRAYS

COFFEE

Rengjøring av dysen



- Tøm skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23**, og sett dem inn igjen.

Henvisning: Apparatet rengjøres automatisk. Vent til neste displaytekst (ca. 1 minutt).

- Åpne det høyre lokket på apparatet **18** og åpne lokket på kammeret for kaffepulver **16**.
- Legg **en** rengjøringstablett ned sjakten **16**
- Lukk lokket på kammeret for kaffepulver **16** og det høyre lokket på apparatet **18**.
- Trykk forsyningstasten **cafe 5**.

Henvisning: Apparatet rengjøres automatisk. Vent til neste displaytekst (ca. 10 minutter).

- Tøm skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23**, og sett dem inn igjen.

Rengjøringsprosessen er avsluttet. Lysringen på rengjøringstasten **clean 8** slukkes. Apparatet er klar til bruk igjen.

Obs

*Dysen **13** må rengjøres etter hver bruk.*

- Sett fram en passende skål under dyse **13**.
- Sett funksjonsvelgeren **2** i kort tid på **!/**.

⚠ Fare for skolding!

*Etter innstilling på **!/** kan det sprute litt.*

*Dyse **13** må ikke rettes mot personer.*

- Sett funksjonsvelgeren **2** på **0/0**.
- Dyse **13** må tørkes av utvendig etter at den er avkjølt.
- Dyse **13** kan tas fra hverandre for skikkelig rengjøring.

Slik gjør du det:

- Skru av dyse **13/b** med en mynt.
- Særlig spissen på dysen må rengjøres med en børste og en spiss gjenstand.
- Alle delene må deretter rengjøres i varmt vann med oppvaskmiddel. Deretter må de skylles og tørkes av (også egnet for oppvaskmaskin).

Avkalking

UNIT
CALCIF.

Dersom lysringen på avkalkingstasten **calc 9** lyser rødt under driften og i displayet blir det meldt **UNIT CALCIF.** må apparatet avkalkes snarest mulig. Dersom dette ikke skjer, kan apparatet ta skade.

Obs

Bruk aldri eddik eller andre midler på eddikbasis for avkalking! Ikke bruk rengjøringsstabletter.

Avkalkingsprogrammet må ikke avbrytes!

Avkalkingsvæsken må ikke drikkes!

i Et avkalkingsmiddel er vedlagt apparatet når du kjøper det. Spesielt utviklede avkalkingsmidler fåes hos kundeservice (best. nr. 31 0451).

i Lysringen på avkalkingstasten **calc 9** blinker under avkalkingsprogrammet.

FILTER
NO/OLD

Obs

Avkalkingsprogrammet starter kun ved programmering: **FILTER NO/OLD.**

Det må aldri gjennomføres en avkalking med påsatt filter.

Under avkalkingsprogrammet – ca. 35 minutter – blir det i display **3** vist prosesser og anvisninger.

De angitte tidene kan variere litt.

UNIT
CALCIF. // COFFEE

Starting av avkalkingsprogrammet

- Hold avkalkingstasten **calc 9** trykket i **minst 3 sekunder.**
 - Tøm skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23**, og sett dem inn igjen.
 - Fyll vanntanken **22** med vann og fyll på avkalkingsmiddel (hele væskemengde er på 0,5 liter)
- eller
- Fyll 0,5 liter ferdig avkalkingsblanding i vanntanken.
 - Fyll den ferdige avkalkingsblandingen i vanntanken **22.**
 - Still derfor en tilsvarende stor skål under dyse **13.**
 - Sett funksjonsvelgeren **2** på **!/**.

EMPTY
TRAYS

DESCALER // TURN ON
IN TANK // WATER

UNIT DE-
SCALING

Henvisning: Apparatet avkalkes automatisk. Avkalkingsoppløsningen flyter med intervaller ned i oppfangings-skålen. Vent til neste indikasjon i display **3** (ca. 10 minutter).

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY
TRAYS

ADD
WATER

TURN ON
WATER

UNIT DE-
SCALING

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY // CLEAN
TRAYS // CONTACTS

UNIT IS
RINSING

COFFEE

Tømming av varmtvann

SYSTEM
TOO HOT

- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☺.

Henvisning: Apparatet avkalkes automatisk. Avkalkingsoppløsningen flyter med intervaller ned i skålen **24**. Vent til neste indikasjon i display **3** (ca. 10 minutter).

- Tøm skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23**, og sett dem inn igjen.
- Skyll ut vanntanken **22**, fyll så ferskt vann på til **max** og sett den inn igjen.
- Tøm oppfangings-skålen og set den under dyse **13** igjen.
- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☺.

Henvisning: Apparatet skylles automatisk. Vannet renner i intervaller ned i oppfangings-skålen. Vent til neste indikasjon i display **3** (ca. 4 minutter).

- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☺.

Henvisning: Apparatet skylles automatisk. Vannet renner i intervaller ned i skålen **24**. Vent til neste indikasjon i display **3** (ca. 4 minutter).

- Tøm skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23**.
- Rengjør kontaktene **26** og tørk dem.
- Sett skålen **24** og skålen for kaffegrugg **23** inn igjen.
- Tørk av spissen på dyse **13** og apparatet.

Henvisning: Apparatet skylles automatisk.

Avkalkingsprosessen er avsluttet. Lysringen på avkalkingstasten **calc 9** slukkes. Apparatet er driftsberedt igjen.

Avkalkingsprogrammet trenger en viss vanntemperatur for å kunne starte. Dersom denne er for høy, må først det varme vannet tømmes ut.

- Sett en egnet skål under dyse **13**.
- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☺. Vannet renner ned i skålen.
- Sett funksjonsvelgeren **2** på ☺.

Den nødvendige temperaturen er nådd. Avkalkingsprosessen kan nå starte.

Små feil som du kan rette på selv

Feil	Årsak	Hjelp
Displayteksten <i>R D D</i> <i>B E R N 5</i> vises til tross for at bønnebeholderen er full.	Maleverket er ennå ikke fylt automatisk.	Trykk forsyningstasten cafe 5 en gang til.
Ikke mulig å tappe varmt vann eller damp.	Dyse 13 er tilstoppet.	Rengjør dyse 13 grundig.
For lite skum eller skummet er for flytende.	Skruhåndtaket 13/a på oppsugingsventilen 13/b er ikke fast.	Trykk skruhåndtaket 13/a fast inn i oppsugingsventilen 13/b .
	Oppsugingsventilen 13/b er tilstoppet.	Rengjør oppsugingsventilen 13/b .
	Du bruker melk som ikke er egnet.	Bruk kald melk med 1,5 % fett (lettmelk).
Kaffen renner kun dråpevis	Kaffen er for fint malt.	Still inn en grovere malegrad.
	Pulverkaffen er for fin.	Bruk et grovere kaffepulver.
Kaffen har ikke "Crema" (skum på toppen).	Du bruker en uegnet kaffetype.	Skift til en annen kaffetype.
	Bønnene er ikke ferskt ristet.	Bruk ferske bønner.
	Malegraden passer ikke til kaffebønnene.	Du må forbedre malegraden.
Maleverket maler ikke kaffebønnene.	Bønnene faller ikke ned i maleverket (de inneholder for mye olje).	Bank lett på bønnebeholderen.
Avkalkingsprogrammet starter ikke.	Aktuell programmering står på: <i>FILTER YES/NEW</i> eller displayindikasjon <i>FILTER CHANGE</i> .	Sett programmeringen på <i>FILTER NO/OLD</i> – det må aldri avkalkes med påsatt filter.
	Systemet er for varmt.	Tøm ut varmt vann.
Rengjøringsprogrammet starter ikke.	Systemet er for varmt.	Tøm ut varmt vann.
	Displayindikasjon <i>FILTER CHANGE</i>	Skift filter
Maleverket lager støy.	Det er kommet fremmedlegemer inn i maleverket (f. eks. små steiner som også kan forekomme selv ved de beste kaffebønnene).	Ring hotline hos kundeservice. Henvising: Du kan fremdeles tilberede pulverkaffe.

Feil	Årsak	Hjelp
Displaytekst <code>ERROR 1.</code>	Maskinen er for kald.	Vent til maskinen er oppvarmet til romtemperatur.
Displaytekst <code>ERROR 5</code> eller <code>ERROR 8</code>	Teknisk feil	Slå av apparatet i minst 10 sekunder med bryteren 1
Dersom disse feilene ikke kan utbedres, så ring til hotline!		

Garanti

For dette apparatet gjelder de garantibetingelser som er oppgitt av vår representant i de respektive land. Detaljer om disse garantibetingelsene får du ved å henvende deg til elektrohandelen der du har kjøpt apparatet. Ved krav i forbindelse med garantiytelser, er det i alle fall nødvendig å legge fram kvittering for kjøpet av apparatet.

Innehåll

Viktigt att veta	48
Säkerhetsanvisningar	48
Före första användningen	48
Fylla systemet	49
Manöverpanelen	50
Så gör man	53
Allmänt	53
Espresso-/kaffebönor	53
Ställa in malverket	53
Espresso-/kaffepulver	54
Hett vatten	54
Värma ånga till drycker	55
Skumma upp mjölk med ånga	55
Ändra inställningarna / programmering	56
Programmering	56
Språk	57
Vattnets hårdhetsgrad	57
Filter	58
Temperatur	58
Aktuellt klockslag	58
Timer	59
Energisparmodus	60
Visa antal bryggningar i displayen	60
RESET-funktion	60
Meddelanden i displayen	61
Rengöring	62
Avkalkning	64
Själv klara av mindre fel	67
Konsumentbestämmelser	68
Dansk	3
Norsk	25
Suomi	69
Español	91
Русский	117

Manöverpanelen

- 1 Strömbrytare
- 2 Funktionsvred (kaffe, ånga, hett vatten)
- 3 Display med 4 funktionstangenter
- 4 Knapp 
- 5 Knapp **cafe**
- 6 Vred med vilket mängden ställs in
 -  /  - 
- 7 Vred med vilket kaffestyrkan ställs in  - 
- 8 Rengöringsknapp **clean**
- 9 Avkalkningsknapp **calc**
- 10 Dokumenthållare
- 11 Sladdförvaring
- 12 Kaffemunstycken som kan justeras i höjddled
- 13 Svängbart munstycke avsett för mjölkskum, ånga, hett vatten – kan rengöras i diskmaskin
 - a Hylsa
 - b Munstycke
- 14 Vred med vilket du ställer in grovleken när kaffebönor ska malas
- 15 Behållare för kaffebönor med arombevarande lock
- 16 Behållare för kaffepulver med lock = här läggs rengöringstabletten i
- 17 Lucka över bryggenheten
- 18 Höger lucka över helautomaten
- 19 Avställningsyta för koppar (koppvärmare)
- 20 Vänster lucka över helautomaten
- 21 Filter (extra tillbehör)
- 22 Löstagbar vattentank
- 23 Behållare för kaffesump (kan rengöras i diskmaskin)
- 24 Spillfat (för vatten)
- 25 Galler
- 26 Kontakter

Beskrivning av helautomaten

Förpacknings- materialet och uttjänta produkter

Hör med ditt lokala renhållningsverk eller din kommun var du kan lämna gamla produkter och förpackningsmaterial.

Viktigt att veta

Läs noga igenom bruksanvisningen och förvara den därefter i dokumenthållaren **10**.

Detta är en hushållsprodukt och alltså inte avsedd för kontinuerlig användning. Använd helautomaten endast för sådana mängder som är normala i ett hushåll.

⚠ Risk för elektriska stötar!

Kontrollera att nätspänningen hemma hos dig är densamma som anges på produktens typskylt.

Helautomaten får inte användas om den eller sladden är skadad.

Helautomaten får endast användas inomhus och i rumstemperatur.

Låt inte barn ensamma använda Helautomaten.

Låt inte heller barn leka med den eller röra reglage och flyttbara/rörliga delar.

Dra genast ut stickkontakten ur vägguttaget om det blir fel på helautomaten. Doppa aldrig helautomaten i vatten.

Skador på helautomaten, t.ex. om sladden skulle skadas, får endast repareras av service. Detta för att undvika olyckor.

Stick aldrig ned händerna i malverket.

⚠ Risk för skällskador!

Ta munstycket **13** endast i den del som är gjord av plast.

Rikta aldrig munstycket **13** mot människor! Munstycket **13** kan stänka i början när du vill ha ånga eller hett vatten.

Säkerhetsanvisningar

Före första användningen

Allmänt

Endast friskt, rent vatten får hällas i vattentanken; endast kaffeböner i behållaren för kaffeböner.




Använd aldrig glaserade, karamelliserade kaffeböner eller sådana som behandlats med sockerhaltiga tillsatser eftersom de orsakar stopp i malverket.

Kontrollera hårdhetsgraden på det vatten som används med hjälp av den bifogade testremsan.

Om testremsan då visar att vattnet inte har hårdhetsgrad 3, måste helautomaten programmeras om sedan den anslutits till elnätet (se sidan 57).

Ta automaten i drift

KAFFE

- Dra ut kontakten ur sladdförvaringen och sätt den i ett vägguttag.
- Häll friskt, rent och kallt vatten i vattentanken **22**. Fyll inte på över markeringen "max".
- Häll kaffebönor i behållaren **15**.
- För strömbrytaren **1** till läge **I**.
- Vrid funktionsvredet **2** till läge .
- Tryck på knappen  **4**.
- i** Helautomaten är **färdig att använda** när de lysande ringarna runt knapp  **4** och knapp **cafe 5** lyser gröna.

Obs! Första gången apparaten används eller om du inte använt den på länge hinner första koppen inte få den välsmakande aromen och bör därför inte drickas.

Fylla systemet

FYLL SYSTEMET // TRYCK PÅ
CAFE

SYSTEM
FYLLER

Tillverkningstekniska skäl kan göra att helautomatens vattenledningssystem i enstaka fall måste fyllas första gången automaten tas i bruk:

- Tryck på knappen **cafe 5**.

Ställa in språk

SPRACHE
DEUTSCH

Gör så här för att ställa in önskat språk i displayen:

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck sedan på **P** upprepade gånger tills det börjar blinka i displayen.
- Ställ in önskat språk genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på **P** för att lagra valt språk i automatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**.

Manöverpanelen



Strömbrytare 1

Med strömbrytaren **1** på baksidan kopplas strömmen till helautomaten på/av.

När strömmen kopplats på tänds den lysande ringen runt knapp **4** och lyser grön. Automaten är nu i standby-läge.

Obs!


Rör aldrig strömbrytaren när helautomaten är igång. Stäng bara av helautomaten med strömbrytaren från standby-läge.



Funktionsvred 2

Genom att vrida på funktionsvredet **2** väljer du mellan kaffe, hett vatten och ånga.

⚠ Risk för skållskador!

När du vrider till läge  kan det stänka. Ångan som kommer ut är mycket het.

Inställningarna visas i displayen:

Kaffe 

Hett vatten 

Ånga 

Displaytexter under den korta upphettningen till ånga.

KAFFE

VATTEN

MASKINEN // VARNING
VAERMER // ANGA

ANGA



Display 3

I displayen **3** visas de inställningar du gör, vad helautomaten gör och olika meddelanden.

Från fabriken finns standardinställningar inprogrammerade för bästa möjliga drift.

Dessa inställningar går att ändra – se avsnittet "Ändra inställningarna / programmering".



Knapp $\text{\textcircled{4}}$

Med knappen $\text{\textcircled{4}}$ startar du helautomaten, sätter den i resp. tar bort standby-läge.

När du trycker på knappen $\text{\textcircled{4}}$ värms helautomaten upp och avslutar med att spolas. Den lysande ringen runt knapp $\text{\textcircled{4}}$ blinkar under hela förloppet.

Helautomaten spolas inte, om:

- den fortfarande var varm när den startades eller
- inget kaffe bryggdes innan den sattes i standby-läge.

Medan helautomaten värms upp och spolas visas meddelandena ovan i displayen.

MASKINEN
VÄRMER

MASKINEN
SPOLAS

Under bryggning fungerar knapp $\text{\textcircled{4}}$ som **stoppknapp**. Om du trycker på knappen $\text{\textcircled{4}}$ avslutas bryggningen i förtid.

i 4 timmar efter sista bryggningen spolas helautomaten automatiskt. Därefter övergår automaten till standby-läge. Dessa inställningar går att ändra – se avsnittet "Ändra inställningarna / programmering".

Knapp cafe 5

Tryck på knappen **cafe 5** för att brygga espresso eller kaffe. Under bryggningen blinkar den lysande gröna ringen runt knappen.

Om du trycker en gång till på knappen **cafe 5** avslutas bryggningen i förtid.





Vred med vilket mängden ställs in 6

☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐

Mängden vätska ställs in med vredet ☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐ **6**.

Om du vrider vredet moturs kan du välja mellan 6 olika lägen:

LITEN ESPRESSO

ESPRESSO

LITEN KOPP

KAFFE

STOR KOPP

XXL KOPP

ESPRESSO

2
ESPRESSO

Om du vrider vredet medurs kan du välja mellan 6 olika lägen för 2 koppar:

2 SMA ESPRESSO

2 ESPRESSO

2 SMA KOPPAR

2 KAFFE

2 STORA KOPPAR

2 XXL KOPPAR

Det finns två munstycken **12** så att 2 koppar kan bryggas.

Vred med vilket styrkan ställs in 7 ☉ - ☉☉

Mängden malt kaffe ställs in med vredet ☉ - ☉☉ **7**.

MYCKET MILD

MILD

NORMAL

NORMAL PLUS

STARK

EXTRA STARK

Vald mängd kaffe visas i displayen:

NORMAL
PLUS

Rengöringsknapp clean 8

Avkalkningsknapp calc 9

På knapparna **clean 8** för rengöring och **calc 9** för avkalkning av helautomaten lyser ringarna rött när automaten måste rengöras resp. avkalkas – se avsnitten “Rengöring” och “Avkalkning”.



Så gör man

Allmänt

Denna espresso helautomat mal kaffebönorna inför varje bryggningssomgång.

Använd helst bönblandningar avsedda för espresso- eller helautomater. Förvara bönorna svalt, lufttätt och i slutet kärl eller i frysen. Kaffebönorna kan även malas frysta.

Tips: Använd helst små espressokoppar med tjocka väggar och förvärm dem på koppvärmaren **19** eller fyll dem med hett vatten – håll ut efter en stund.

Espresso-/kaffeböner



Funktionsvredet **2** måste vridas till läge ☉.

- Vrid vredet ☐ – ☐ / ☐ – ☐ **6** till önskad mängd kaffe och antal koppar.
- Vrid vredet ☉ – ☉ **7** till önskad styrka.
- Ställ koppen/kopparna under munstyckena **12**. Justera vid behov höjden för munstyckena **12**.
- Tryck på knappen **cafe 5**. Nu startar automatiskt bryggningen.

Tips: Om du vill brygga 2 koppar samtidigt, ställ in **STARK** eller **EXTRA STARK**.

i Om du trycker en gång till på knappen **cafe 5** eller på knappen ☐ **4** kan bryggningen avslutas i förtid.

Obs! Om meddelandet **FYLL PÅ BÖNOR** visas i displayen trots att behållaren för kaffeböner är fylld, måste malverket fyllas på automatiskt. Gör så här:

- Tryck en gång till på knappen **cafe 5**.
- Vrid vredet **14** till önskad malningsgrad på kaffepulvret.

Varning!

Malningsgraden får bara ändras under pågående malning! Annars kan helautomaten skadas.

- Öppna höger lucka **18**.
- Tryck på knappen **cafe 5**.
- Medan malverket maler ställer du nu in malningsgraden genom att vrida vredet åt önskat håll: ju mindre punkt, desto finare kaffepulver.

i Ny inställning märks fört vid andra eller tredje koppen.

Ställa in malverket



Espresso-/kaffepulver



- ❑ Vrid vredet ☐ – ☐ / ☐ – ☐ **6** till önskad mängd vätska.
- ❑ Ställ koppen/kopparna under munstyckena **12**.
Justera vid behov höjden för munstyckena **12**.
- ❑ Öppna höger lucka **18** och öppna locket **16** till behållaren för kaffepulver.
- ❑ Fyll på **en till två** strukna mått mellanfint malet kaffe i behållaren för kaffepulver **16**.

Varning!

Fyll aldrig på hela kaffebönor eller instant kaffe!

Fyll på maximalt 2 mått kaffe.

- ❑ Sätt tillbaka locket över behållaren för kaffe **16** och stäng luckan **18**.
- ❑ Tryck på knappen **cafe 5**.
- ❑ Upprepa proceduren för en till kopp pulverkaffe.

Obs! Om du inte startar bryggningen inom 90 sekunder töms automatiskt bryggningskammaren för att förhindra att det blir för mycket kaffe i behållaren. Därefter spolas automaten.

Hett vatten



- ❑ Skjut hylsan **a** på munstycket **13 nedåt**.
- ❑ Ställ lämplig kopp under munstyckena **13**.
- ❑ Vrid funktionsvredet **2** till läge ☐/☐ och fyll koppen.

⚠ Risk för skållskador!

När du vrider till läge ☐/☐ kan det stänka.

Ångan som kommer ut är mycket het.

*Ta inte i munstycket **13** med händerna och det inte mot människor.*

- ❑ Avsluta genom att vrida funktionsvredet **2** tillbaka till läge ☐.

Värma ånga till drycker



- Skjut hylsan **a** på munstycket **13** uppåt.
- Doppa munstycket **13** djupt ned i den vätska som ska värmas upp.
- Vrid **långsamt** funktionsvredet **2** till läge ☺. Automaten värms nu under ca. 20 sekunder. Därefter värms vätskan upp.

⚠ Risk för skållskador!

När du vrider till läge ☺ kan det stänka.

Ångan som kommer ut är mycket het.

Ta inte i munstycket **13** med händerna och rikta det inte mot människor.

- Avsluta genom att vrida funktionsvredet **2** tillbaka till läge ☹.

Obs! Rengör munstycket **13** genast sedan helautomaten svalnat.

Rester som fått torka in är mycket svåra att avlägsna.

Skumma upp mjölk med ånga



- Skjut hylsan **a** på munstycket **13** nedåt.
- Fyll koppen till ca 1/3 med mjölk.
- Doppa munstycket **13** ca 1 cm djupt ned i mjölken.
- Vrid **långsamt** funktionsvredet **2** till läge ☺. Uppvärmning sker under ca 20 sekunder. Därefter skummas mjölken upp.

⚠ Risk för skållskador!

När du vrider till läge ☺ kan det stänka.

Ångan som kommer ut är mycket het. Ta inte i munstycket **13** med händerna och rikta det inte mot människor.

- Avsluta genom att vrida funktionsvredet **2** tillbaka till läge ☹.

Obs! Spola igenom med rent vatten och rengör munstycket **13** genast sedan helautomaten svalnat – se avsnittet “Rengöring” / “Rengöra det svängbara munstycket”. Rester som fått torka in är mycket svåra att avlägsna och försämrar bildandet av mjölkskum.

Tips: Använd helst kall mjölk med 1,5 % fetthalt.

Ändra inställningarna / programmering



Inställningarna på helautomaten är så gjorda från fabrik, att kaffe kan bryggas utan ytterligare programmering.

Ändringar av dessa grundinställningar görs med funktionstangenterna vid displayen **3**.

- ← tangent för olika val
- P** tangent du trycker på för att komma till programmeringsmodus och för att lagra inställningar i helautomatens minne
- exit** tangent du trycker på för att avbryta programmeringen
- tangent för olika val

Obs!

Stäng inte av helautomaten under programmeringen, eftersom ändringarna då inte lagras i automatens minne.

Programmering

Helautomaten måste vara påslagen för att grundinställningarna ska kunna ändras.

Följande inställningar kan ändras:

- språk
- vattnets hårdhetsgrad
- filter
- temperatur
- aktuellt klockslag
- timer
- energispar-mod

Inställningar från fabrik visas med grå bakgrund i detta kapitel – se exemplet till vänster.

SPRACHE
DEUTSCH

Språk

SPRACHE
DEUTSCH

Gör så här för att ändra till önskat språk i displayen:

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
 - Tryck sedan på **P** upprepade gånger tills det börjar blinka i displayen.
 - Ställ in önskat språk genom att trycka på **←** eller **→**.
 - Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
 - Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.
- i** Välj mellan följande språk:

LANGUE
ENGLISH

LANGUE
FRANCAIS

LINGUA
ITALIANO

IDIOMA
ESPAÑOL

TAAAL
NEDERL.

SPRAK
SVENSKA

ЯЗЫК
РУССКИЙ


Vattnets hårdhetsgrad

HARDHET
VATTEN 1

HARDHET
VATTEN 2

HARDHET
VATTEN 3

HARDHET
VATTEN 4

- Kontrollera vattnets hårdhetsgrad med hjälp av bifogad testremsa, t.ex.:  = hårdhetsgrad 2
- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **HARDHET VATTEN**.
- Tryck på tangenten **P** tills det börjar blinka i displayen.
- Ställ in önskad hårdhetsgrad genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.

Obs! Rätt inställning av vattnets hårdhetsgrad är viktig för avkalkningsprogrammet.

Om du har extern vattenavhårdare i husets egen anläggning eller använder redan avhårdat vatten ska inställningen vara **HARDHET VATTEN 1**.

Filter

FILTER
JA/NYTT

FILTER
NEJ/FIN.

Som extra tillbehör till vattentanken **22** finns ett filter **21** (Best.nr. 46 1732). Följ de anvisningar som följer med filtret **21**.

- i** Sätt in filtret **21** innan du ändrar inställningen.
- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **FILTER**.
- Tryck sedan på **P** upprepade gånger tills det börjar blinka i displayen.
- Gör inställningen genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.

Obs! Ta bort eller byt genast till nytt filter **21** när det står **BYT FILTER** i displayen. Om inget nytt filter sätts in, kontrollera inställningen **FILTER NEJ / BYT** och vattnets hårdhetsgrad.

Temperatur

TEMP.
NORMAL

TEMP.
HOEG

TEMP.
MAXIMUM

Så här ställer du in temperatur på kaffet:

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **TEMP.**
- Tryck sedan på **P** upprepade gånger tills det börjar blinka i displayen.
- Gör inställningen genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.

Aktuellt klockslag

KLOCKA
---:--

Så här lagrar du aktuellt klockslag i helautomatens minne. Rätt klockslag krävs för att timern ska fungera på rätt sätt.

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **KLOCKA**.
- Tryck på tangenten **P** så börjar timangivelsen i displayen blinka.
- Gör inställningen genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på tangenten **P** så börjar minutangivelsen i displayen blinka.

KLOCKA

14:39

- Gör inställningen genom att trycka på ← eller →.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.

Inställt klockslag försvinner

- om du drar ut stickkontakten till helautomaten ur vägguttaget,
- om du stänger av helautomaten med strömbrytaren **1**,
- vid strömavbrott.

Aktuellt klockslag måste då på nytt matas in.

Timer

PA EFTER

--:--

PA EFTER

07:45

Så här ställer du in klockslag för när helautomaten automatiskt ska slås på.

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på ← eller → för att komma till inställningen **PA EFTER**.
- Tryck på tangenten **P** så börjar timangivelsen i displayen blinka.
- Gör inställningen genom att trycka på ← eller →.
- Tryck på tangenten **P** så börjar minutangivelsen i displayen blinka.
- Gör inställningen genom att trycka på ← eller →.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.

Så här tar du bort angivet klockslag:

- Tryck på ← eller → tills det står --:-- i displayen.

Obs! Displayen måste visa aktuellt klockslag för att denna timerfunktion ska kunna användas.

- i** Klockslag du programmerat in för när helautomaten ska slås på förblir i apparatens minne även efter strömavbrott och när du tryckt på strömbrytaren **1**.

Energisparmodus

RV EFTER
4 TIM.

RV EFTER
2 TIM.

Så här ställer du antal timmar efter sista brygning när helautomaten automatiskt ska övergå till standby-läge:

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **RV EFTER**.
- Tryck på tangenten **P** så börjar timangivelsen i displayen blinka.
- Gör inställningen genom att trycka på **←** eller **→**.
- Tryck på **P** för att lagra inställningen i helautomatens minne.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.
- i** Klockslag du programmerat in för när helautomaten ska slås på förblir i apparatens minne även efter strömavbrott och när du tryckt på strömbrytaren **1**.

Visa antal brygningar i displayen

BRYGGM.
- - - 86

Så här ställer du in så att antalet redan bryggda koppar espresso, kaffe eller pulverkaffe visas i displayen. Räkningen görs automatiskt.

- Håll tangenten **P** vid displayen **3** intryckt minst 3 sekunder.
- Tryck på **←** eller **→** för att komma till inställningen **BRYGGM**.
- Tryck på tangenten **exit**. Därmed återgår automaten till standby-läge.
- i** Du kan inte ändra inställningen!

RESET-funktion


Fungerar bara om helautomaten är i standby-läge.

- Håll **←** och **→** samtidigt intryckta minst 3 sekunder så raderas alla dina egna lagringar.

Meddelanden i displayen

Helautomaten visar förlopp och meddelanden i displayen **3**.

	Betydelse	Åtgärd
FYLL PÅ VATTEN	Vatten saknas.	Håll friskt, rent och kallt vatten i vattentanken 22 .
	Obs! Det finns alltid rester av vatten i vattentanken 22 .	
	Vattentanken 22 är borttagen eller sitter inte fast på rätt sätt.	Montera vattentanken 22 .
FYLL PÅ BOENOR	Kaffebönor saknas.	Håll kaffebönor i behållaren 15 för kaffebönor.
	Obs! Meddelandet FYLL PÅ BOENOR visas i displayen ända tills nästa brygging.	
FYLL SYSTEMET // TRYCK SYSTEMET // PÅ CAFE	Vattenledningssystemet i helautomaten är tomt.	Tryck på knappen cafe 5 .
SYSTEMET OVERHETT	Ånga har gjort att systemet blivit för varmt.	Tryck på !/\ för hett vatten och låt systemet svalna.
TOEM SPILLFAT	Spillfatet 24 och behållaren för kaffesump 23 är fulla eller så är kontakterna 26 baktill på spillfatet smutsiga.	Ta ut spillfatet 24 och behållaren 23 för kaffesump, töm dem och sätt sedan tillbaka dem. Rengör kontakterna 26 och torka dem torrt.
MONTERA SPILLFAT	Spillfatet 24 och behållaren för kaffesump 23 saknas.	Montera spillfatet 24 och behållaren för kaffesump 23 .
RENGÖR MASKINEN	Den lysande ringen runt knappen clean 8 lyser rött.	Kör rengöringsprogrammet – se avsnittet "Rengöring".
IGEN- KALKAD	Den lysande ringen runt knappen calc 9 lyser rött.	Kör avkalkningsprogrammet – se avsnittet "Avkalkning".
FILTER BYT	Efter 400 bryggingar resp. 2 månader är filtret 21 utnött.	Byt till nytt filter 21 (Best.nr. 46 1732) eller fortsatt brygga utan filter 21 . Ändra i så fall inställningarna.

	Betydelse	Åtgärd
STRENG LUCKOR	Luckan 17 över bryggenheten är inte stängd.	Stäng ordentligt luckan 17 över bryggenheten.
VRID PÅ KAFFE		Vrid funktionsvredet 2 till läge  .
	Obs! Det går inte att brygga kaffe medan följande meddelanden visas i displayen: FYLL PÅ VATTEN, STRENG LUCKOR, TOEM SPILLFAT, MONTERA SPILLFAT.	

Rengöring

Varje dag

Risk för elektriska stötar!

*Dra ut stickkontakten **1** ur vägguttaget före all slags rengöring.*


Varning!

Använd aldrig starka rengöringsmedel!

Doppa aldrig helautomaten i vatten!

Rengör aldrig med professionell ångrengörare som rengör med ångtryck!

- Helautomaten torkas av med fuktig duk på utsidan.
- Skölj vattentanken **22** och fyll på med färskt, rent och kallt vatten.
- Ta ut spillfatet **24** och behållaren för kaffesump **23** och töm dem. Endast behållaren för kaffesump **23** får rengöras i diskmaskin!
- Rengör kontakterna.
- Torka rent inuti helautomaten (utrymmena för spillfat och kaffesump) eller sug dem rena.

Obs! Om du tryckt på knappen  **4** och startat helautomaten medan den fortfarande är kall eller helautomaten bryggt kaffe och är i standby-läge, blir helautomaten automatiskt igenomspolad. Systemet rengör sig alltså självt.

Rengöringsprogram

RENGÖER
MASKINEN

När den lysande ringen runt knappen **clean 8** lyser röd och det i displayen står **3 RENGÖER MASKINEN** ska helautomaten rengöras så snart som möjligt.

Använd den rengöringstablett som följer helautomaten.

Lägg i rengöringstabletten först efter anvisning om detta i displayen.

Tabletterna är framtagna speciellt för denna helautomat och fler finns att köpa hos service (Best.nr. 31 0655).

i Under rengöringsprogrammet blinkar den lysande ringen runt knappen **clean 8**.

Varning!

Avbryt aldrig rengöringsprogrammet!

Drick aldrig rengöringsvätskan!

Använd under inga omständigheter avkalkningstabletter eller andra avkalkningsmedel i helautomaten.

Under rengöringsprogrammet – längd ca. 15 minuter – visas i displayen **3** vad som sker samt anvisningar.

Gör så här för att starta rengöringsprogrammet

- Fyll vattentanken **22** helt.
- Håll knappen **clean 8** intryckt **minst 3 sekunder**.
- Töm spillfatet **24** och behållaren för kaffesump **23** och sätt sedan tillbaka dem.

RENGÖER
MASKINEN // KAFFE

TOEM
SPILLFAT

MASKINEN
RENGÖERS

FYLL PÅ // STRÄNG
TABLETT // LOCK

TRYCK PÅ
CAFE

MASKINEN
RENGÖERS

TOEM
SPILLFAT

KAFFE

Obs! Rengöringen sker automatiskt. Vänta på nästa meddelande i displayen (ca. 1 minut).

- Öppna höger lucka **18** och öppna locket **16** till behållaren för kaffepulver.
- Lägg ner **en** rengöringstablett I behållaren **16**.
- Sätt tillbaka locket över behållaren för kaffe **16** och stäng luckan **18**.
- Tryck på knappen **cafe 5**.

Obs! Rengöringen sker automatiskt. Vänta på nästa meddelande i displayen (ca. 10 minuter).

- Töm spillfatet **24** och behållaren för kaffesump **23** och sätt sedan tillbaka dem.

Rengöringen är nu färdig. Den lysande ringen runt knappen **clean 8** slocknar. Helautomaten är nu åter färdig att använda.

Rengöra det svängbara munstycket



Obs!

Rengöra det svängbara munstycket.

- ❑ Munstycket **13** ska rengöras efter varje användning.
- ❑ Placera lämpligt kärl under munstycket **13**.
- ❑ Vrid funktionsvredet **2** till läge $\text{!}\backslash$.

⚠ Risk för skållskador!

När du vrider till läge $\text{!}\backslash$ kan det stänka.

Ångan som kommer ut är mycket het.

Ta inte i munstycket **13** med händerna och rikta det inte mot människor.

- ❑ Vrid funktionsvredet **2** till läge 0 .
- ❑ Låt munstycket **13** svalna och torka sedan av det på utsidan.

- ❑ Ta isär munstycket **13** och rengör det grundligt.

Rengör på följande sätt:

- ❑ Lossa munstycket **13/b** med hjälp av ett mynt.
- ❑ Var extra noga med att rengöra munstyckets spets – använd en borste och ett spetsigt föremål.
- ❑ Rengör alla delar i hett vatten och diskmedel, skölj dem noga och torka dem därefter torra (kan diskas i diskmaskin).

Avkalkning

IGEN-
KALKAD

När den lysande ringen runt knappen **calc 9** lyser röd och det i displayen står **IGENKALKAD** ska helautomaten genast avkalkas. Om automaten inte avkalkas enligt anvisningarna kan den skadas.

Varning!

Använd aldrig ättika eller ättiksbaseerade rengöringsmedel för avkalkningen! Använd inga rengöringstabletter.

Avbryt aldrig avkalkningsprogrammet!

Drick aldrig vätskan från avkalkningsprogrammet!

- i** Avkalkningsmedel följer med helautomaten. Specialframtagna lämpliga avkalkningsmedel finns att köpa hos service (Best.nr. 31 0451).
- i** Den lysande ringen runt knappen **calc 9** blinkar under avkalkningsprogrammet.

FILTER
NEJ/FIN.

IGEN-
KALKAD // KAFFE

TOEM
SPILLFAT

ANTICALC // VRID PÅ
I TANKEN // VATTEN

MASKINEN
AVKALKAS

VRID PÅ
KAFFE

MASKINEN
AVKALKAS

TOEM
SPILLFAT

FYLL PÅ
VATTEN

VRID PÅ
VATTEN

MASKINEN
AVKALKAS

Viktigt!

Avkalkningsprogrammet startar endast i programmeringen **FILTER NEJ / BYT**. Starta aldrig avkalkningsprogrammet med filtret i helautomaten.

Under avkalkningsprogrammet – längd ca. 35 minuter – visas i displayen **3** vad som sker samt anvisningar.

De angivna tiderna kan variera.

Gör så här för att starta avkalkningsprogrammet

- Håll knappen **calc 9** intryckt **minst 3 sekunder**.
- Töm spillfattet **24** och behållaren för kaffesump **23** och sätt sedan tillbaka dem.
- Häll vatten i vattentanken **22** och tillsätt avkalkningsmedlet (maximal mängd vätska är 0,5 liter) eller
 - Häll 0,5 liter färdigblandad avkalkningsvätska i vattentanken **22**.
 - Placera ett kärl som rymmer minst 0,5 liter under munstycket **13**.
- Vrid funktionsvredet **2** till läge **:/**.

Obs! Avkalkningen sker automatiskt. Avkalkningslösningen rinner i intervaller ner i det kärl du placerat under munstycket. Vänta på nästa meddelande i displayen **3** (ca. 10 minuter).

- Vrid funktionsvredet **2** till läge **0**.

Obs! Avkalkningen sker automatiskt. Avkalkningslösningen rinner i intervaller ner i spillfattet **24**. Vänta på nästa meddelande i displayen **3** (ca. 10 minuter).

- Töm spillfattet **24** och behållaren för kaffesump **23** och sätt sedan tillbaka dem.
- Häll rent, kallt vatten i vattentanken **22** till markeringen **max** och skölj ur den. Sätt sedan tillbaka vattentanken.
- Töm det kärl du ställt under munstycket **13** och ställ sedan dit det igen.
- Vrid funktionsvredet **2** till läge **:/**.

Obs! Spolningen sker automatiskt. Vattnet rinner i intervaller ner i det kärl du placerat under munstycket. Vänta på nästa meddelande i displayen **3** (ca. 4 minuter).

VRID PÅ
KAFFE

MASKINEN
AVKALKAS


TÖM // RENGÖR
SPILLFAT // KONTAKT

MASKINEN
SPOLAS

KAFFE

Låta hett vatten rinna ut

SYSTEMET
ÖVERHETT

- Vrid funktionsvredet **2** till läge .



Obs! Spolningen sker automatiskt. Vattnet rinner i intervaller ner i spillfatet **24**. Vänta på nästa meddelande i displayen **3** (ca. 4 minuter).

- Töm spillfatet **24** och behållaren för kaffesump **23**.
- Rengör kontaktarna **26** och torka dem torrt.
- Sätt tillbaka spillfatet **24** och behållaren för kaffesump **23**.
- Torka bort stänk från munstycket **13** och automaten i övrigt.

Obs! Spolningen sker automatiskt.

Nu är avkalkningen färdig. Den lysande ringen runt knappen **calc 9** slocknar. Helautomaten är nu åter färdig att använda.

Avkalkningsprogrammet kräver att vattnet har en viss temperatur vid starten. Är denna för hög måste du först låta hett vatten rinna ut!

- Placera lämpligt kärl att samla upp det heta vattnet i under munstycket **13**.
- Vrid funktionsvredet **2** till läge . Vattnet rinner nu ner i det kärl du placerat under munstycket.
- Vrid funktionsvredet **2** till läge .

Vattnet har nu rätt temperatur. Du kan starta avkalkningsprogrammet.

Själv klara av mindre fel

Fel	Orsak	Åtgärd
Det står FYLL PÅ BÖNOR trots att behållaren för kaffeböner är full.	Malverket har ännu inte fyllts på automatisk väg.	Tryck en gång till på knappen cafe 5 .
Det går inte att få varken hett vatten eller ånga.	Munstycket 13 är igentäppt.	Rengör grundligt munstycket 13 .
För lite skum eller skummet för rinnigt.	Vredet 13/a på ventilen 13/b är inte åtdragen.	Tryck ordentligt in vredet 13/a i ventilen 13/b .
	Ventilen 13/b är igentäppt.	Rengör ventilen 13/b .
	Olämplig mjölk.	Använd kall mjölk med fetthalt 1,5 %.
Kaffet kommer bara ut droppe för droppe.	För fin malningsgrad.	Ställ in grövre malningsgrad.
	För finmalet pulverkaffe.	Använd mera grovmalet pulverkaffe.
Kaffet har ingen crema (skum).	Olämplig kaffesort.	Byt till annan kaffesort.
	Bönorna för gamla.	Använd färska böner.
	Malningsgraden inte den rätta för kaffebönorna.	Ställ in bästa möjliga malningsgrad.
Malverket malar inte kaffebönorna.	Bönorna faller inte ner i malverket (för oljehaltiga).	Knacka lätt på behållaren för kaffeböner.
Avkalkningsprogrammet vill inte starta.	Programmeringen är inställd på: FILTER JA/NYTT eller så står det BYT FILTER i displayen.	Ställ in FILTER NEJ/BYT – Avkalka aldrig helautomaten med filtret i.
	Systemet för hett.	Låt hett vatten rinna ut.
Rengöringsprogrammet vill inte starta.	Systemet för hett.	Låt hett vatten rinna ut.
	Det står BYT FILTER i displayen.	Byt till nytt filter.

Fel	Orsak	Åtgärd
Malningsverket låter väldigt högt.	Det har kommit främmande föremål in i malverket (t.ex. små stenar, något som förekommer även om kaffebönorna är fint utvalda).	Ring service. Obs! Det går fortfarande bra att använda pulverkaffe.
Det står ERROR 1 i displayen.	Helautomaten är för kall.	Vänta tills helautomaten nått rumstemperatur.
I displayen står det ERROR 5 eller ERROR 8	Teknisk störning.	Stäng av helautomaten med strömbrytaren 1 och låt den vara avstängd minst 10 sekunder.
Om felen inte går att åtgärda, ring genast service.		

Konsumentbestämmelser


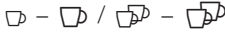

I Sverige gäller av EHL antagna konsumentbestämmelser. Den fullständiga texten finns hos din handlare. Spar kvittot.

Rätt till ändringar förbehålles.

Sisällysluettelo

Mitä on ehdottomasti otettava huomioon	71
Turvallisuusohjeita	71
Ennen ensimmäistä käyttöä	71
Järjestelmän täyttö	72
Valitsimet ja näyttö	73
Valmistus	76
Yleisesti	76
Espresso-/kahvipapujen käyttö	76
Kahvimyllyn säätö	76
Espresso-/kahvijauheen käyttö	77
Maitovaahdon valmistus höyryllä	77
Höyrytoiminto juomien lämmittämiseen	78
Maitovaahdon valmistus höyryllä	78
Asetustenmuuttaminen/ohjelmointi	79
Ohjelmointi	79
Kieli	79
Veden kovuus	80
Veden suodatin	80
Lämpötila	81
Kellonaika	81
Ajastin	82
Energiansäästötila	82
Suodatuskertojen näyttö	82
RESET-toiminto	82
Järjestelmäilmoitukset	83
Puhdistus	84
Kalkinpoisto	86
Ohjeita käyttöhäiriöiden varalle	89
Takuu	90
Dansk	3
Norsk	25
Svenska	46
Español	91
Русский	117

Valitsimet ja näyttö

- 1 Virtakytkin
- 2 Toimintovalitsin (kahvi, höyry, kuumavesi)
- 3 Näyttöoruutu ja 4 toimintonäppäintä
- 4 Painike 
- 5 Valitsin **cafe**
- 6 Täyttömäärän valitsin

- 7 Kahvin vahvuuden valitsin 
- 8 Puhdistuspainike **clean**
- 9 Kalkinpoistopainike **calc**

Laitteen osat

- 10 Pidike
- 11 Johdon kelaustila
- 12 Kahvisuulake, korkeus säädettävissä
- 13 Käännettävä suutin (vaahto, höyry ja kuumavesi) – voidaan pestä astianpesukoneessa
 - a Hylsy
 - b Suutin
- 14 Kahvin jauhatuskarkeuden valitsin
- 15 Aromikannellinen säiliö kahvipavuille
- 16 Kannellinen säiliö kahvijauheelle = säiliö puhdistustabletille
- 17 Suodatusyksikön luukku
- 18 Oikeanpuoleinen kansiluukku
- 19 Kuppialusta (esilämmitystoiminto)
- 20 Vasemmanpuoleinen kansiluukku
- 21 Suodatin (lisävaruste)
- 22 Irrotettava vesisäiliö
- 23 Suodatetun kahvijauheen säiliö (voidaan pestä astianpesukoneessa)
- 24 Valumisalusta
- 25 Ritilä
- 26 Kontaktit

Hävittämisohjeita

Lähempiä tietoja hävittämismahdollisuuksista saat myyjäiliikkeestä ja kunnan tai kaupungin virastosta, jätehuoltoasioista vastaavilta henkilöiltä.

Mitä on ehdottomasti otettava huomioon

Lue käyttöohje huolellisesti ja säilytä sitä käyttöohjeille tarkoitettussa telineessä **10** !

Tämä laite on tarkoitettu kotikäyttöön ja ohjeissa ilmoitettujen määrien valmistamiseen. Laite ei sovellu ammattimaiseen käyttöön.

Turvallisuusohjeita

⚠ Sähköiskun vaara

Liitä laite vain tyyppikilvessä olevan käyttöjännitemerkinnän mukaiseen pistorasiaan.

Käytä laitetta ainoastaan, kun liitäntäjohto ja laite ovat moitteettomassa kunnossa.

Käytä laitetta vain sisätiloissa.

Pidä pienet lapset loitolla laitteesta.

Irrota häiriötapauksessa verkkopistoke heti pistorasiasta.

Älä upota laitetta veteen.

Laitteen korjaukset, esim. liitäntäjohdon vaihdon, saa tehdä turvallisuussyistä vain valtuutettu huoltoliike.

Älä koske sormin kahvimyllyyn.

⚠ Palovamman vaara!

Tartu suuttimeen **13** vain muoviosasta. Älä suuntaa suutinta **13** ketään kohti! Suuttimesta **13** voi aluksi tulla roiskeita valittaessa höyrytys- tai kuumavesitoiminto

Ennen ensimmäistä käyttöä

Yleisesti

Täytä kyseisiin säiliöihin vain puhdasta vettä tai vain kahvipapuja.

Älä käytä glaseerattuja, karamellisoituja tai muilla sokeripitoisilla makuaineilla käsiteltyjä kahvipapuja. Ne tukkivat kahvimyllyn.

Mittaa käytettävän veden kovuus oheisella testausliuskalla. Jos kovuus poikkeaa arvosta 3, ohjelmoi laite sen käyttöönoton jälkeen mitatun kovuuden mukaisesti (katso sivu 80).

Käyttöönotto

COFFEE

- Vedä verkkopistoke ulos johdon kelaustilasta ja kytke pistorasiaan.
- Täytä vesisäiliö **22** kylmällä puhtaalla vedellä. Huomioi merkintä »max«.
- Täytä papusäiliö **15** kahvipavuilla.
- Aseta virtakytkin **1** asentoon **I**.
- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon ☺.
- Paina painiketta ☺ **4**.
- i** Laite on **käyttövalmis**, kun painikkeen ☺ **4** ja valitsimen **cafe 5** merkkivalorenkkaaseen syttyy vihreä valo.

Ohje: Kun käytät keitintä ensimmäisen kerran tai keitin on ollut pitkään käyttämättä, ei ensimmäisen kahvikupillisen aromi ole vielä täydellinen. Jätä siksi ensimmäinen kupillinen juomatta.

Järjestelmän täyttö

FILL UP // PRESS
PIPE-545 // CAFE

PIPE-545
FILLS UP

Valmistusteknisistä syistä on joissakin tapauksissa laitteen vesiputkijärjestelmä täytettävä ensimmäisen käyttökerran yhteydessä:

- Paina valitsinta **cafe 5**.

Kielen valinta

SPRACHE
DEUTSCH

Valitse näyttöön haluamasi kieli seuraavasti:


- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Paina näppäintä **P**, kunnes näyttö vilkkuu.
- Valitse haluamasi kieli nuolinäppäimillä ← tai →.
- Tallenna kieli painamalla näppäintä **P**.
- Paina näppäintä **exit**.

Valitsimet ja näyttö



Virtakytkin 1

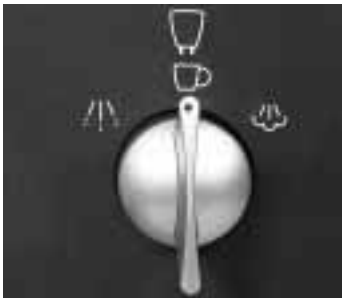
Virtakytkin **1** on sijoitettu laitteen taakse ja siitä kytketään virta päälle tai katkaistaan virta.

Kun kytket virran päälle, painikkeen  **4** merkkivalorenkkaaseen syttyy vihreä valo. Laitte on nyt »stand-by« -tilassa.

Huom.

Älä käytä virtakytkintä laitteen ollessa toiminnassa.


Katkaise virta vasta sitten, kun laite on »stand-by« -tilassa.



Toimintovalitsin 2


Toimintovalitsimella **2** voit valita kahvi-, kuumavesi- tai höyrytoiminnon.

Palovamman vaara!

Kun toiminnoksi on valittu , voi suuttimesta tulla ulos roiskeita.

Ulostuleva höyry on hyvin kuumaa.

Valinnat osoitetaan näytössä:

Toiminto kahvi 

Toiminto kuumavesi 

Toiminto höyrytys 

Näyttötekstit lyhyen kuumennusvaiheen aikana valittaessa höyrytystoiminto.

COFFEE

WATER
ON

UNIT IS // MIND THE
HEATING // STEAM

STEAM
ON



Näyttöruutu 3

Näyttöruudussa **3** osoitetaan laitteen säädöt, toimintavaiheet ja ilmoitukset.

Laitteeseen ohjelmoidaan tehtaalla vakioasetukset optimaalista toimintaa varten. Voit muuttaa nämä asetukset – katso kappale »Asetusten muuttaminen / ohjelmointi«.



Painike \odot 4

Painikkeella \odot 4 laite käynnistetään, kytketään »stand-by«-tilaan tai »stand-by«-tilasta käyttötilaan.

Kun painiketta \odot 4 on painettu, laite kuumenee, jonka jälkeen seuraa huuhtelu. Tällöin painikkeen \odot 4 merkivalorengas vilkkuu.

Laitteen huuhtelu ei käynnisty, kun:

- keitin oli käynnistettäessä lämmin tai
- kahvia ei suodatettu ennen laitteen kytkemistä »Stand-by«-tilaan.

Kuumennus- ja huuhteluvaihe osoitetaan näytössä.

UNIT IS
HEATING

UNIT IS
RINSING

Kahvinsuodatuksen aikana painikkeessa \odot 4 on **Stopp**-toiminto. Voit keskeyttää kahvinsuodatuksen aikaisemmin painamalla painiketta \odot 4.

- i** Huuhteluvaihe käynnistyy automaattisesti 4 tuntia viimeisen suodatuskerran jälkeen ja keitin siirtyä »Stand-by«-tilaan. Voit muuttaa tämän asetuksen – katso kappale »Asetusten muuttaminen / ohjelmointi«.

Valitsin cafe 5

Valitsimesta **cafe 5** käynnistetään espresson- tai kahvinsuodatus. Suodatuksen aikana valitsimen merkivalorenkaassa palaa vihreä valo.

Voit keskeyttää kahvinsuodatuksen aikaisemmin painamalla uudelleen valitsinta **cafe 5**.





ESPRESSO

2
ESPRESSO

Täyttömäärän valitsin 6

☐ - ☐ / ☐ - ☐

Valitsimesta ☐ - ☐ / ☐ - ☐ **6** säädetään nestemäärä.

Voit valita haluamasi 6 mahdollisuudesta kääntämällä

valitsinta vastapäivään:

SMALL ESPRESSO

ESPRESSO

SMALL COFFEE

COFFEE

LARGE COFFEE

XXL COFFEE

Voit valita 2 kupillista haluamastasi 6 mahdollisuudesta kääntämällä valitsinta myötäpäivään:

2 SMALL ESPRESSO

2 ESPRESSO

2 SMALL COFFEES

2 COFFEES

2 LARGE COFFEES

2 XXL COFFEES

Suulakkeessa **12** on kaksi suutinta kahden kupillisen valmistamiseen.



NORMAL
PLUS

Kahvin vahvuuden valitsin 7 ☐ - ☐

Säädä jauhetun kahvin määrä valitsimella ☐ - ☐ **7**.

VERY MILD

MILD

NORMAL

NORMAL PLUS

STRONG

VERY STRONG

Valittu kahvin vahvuus osoitetaan näytössä.

Puhdistuspainike clean 8

Kalkinpoistopainike calc 9

Puhdistuspainikkeen **clean 8** ja kalkinpoistopainikkeen

calc 9 merkkivalorenkaseen syttyy punainen valo, kun laite on puhdistettava tai siitä on poistettava kalkki – katso kappale »Puhdistus / Kalkinpoisto«.



Valmistus







Yleisesti

Tämä täysautomaattinen espresso-/kahvinkeitin jauhaa tuoretta kahvia jokaista suodatuskertaa varten.


Saat maukkainta kahvia, kun käytät espresso- tai kahvinkeitimille tarkoitettua kahvipapusekoitusta. Säilytä kahvipavut ilmatiiviisti suljettuna viileässä paikassa. Laitteen kahvimylly jauhaa myös pakastetut kahvipavut.

Ohje: Esilämmitä kuppi(kupit), varsinkin pienet, paksuseinämäiset espressokupit, kuppialustalla **19** tai täytä ne kuumalla vedellä ja huuhto.

Aseta toimintovalitsin **2** asentoon .

- Säädä valitsimella  -  /  -  **6** haluamasi täyttömäärä.
- Säädä valitsimella  -  **7** haluamasi kahvin vahvuus.
- Aseta kuppi(kupit) suulakkeen **12** alle. Muuta tarvittaessa suulakkeen **12** korkeutta.
- Paina valitsinta **cafe 5**. Kahvin suodatus käynnistyy automaattisesti.

Ohje: Kun valmistat samalla kertaa 2 kupillista valitse vahvuudeksi **STRONG** tai **VERY STRONG**.

i Voit keskeyttää suodatusvaiheen aikaisemmin painamalla uudelleen valitsinta **cafe 5** tai painiketta  **4**.

Ohje: Jos näyttöön tulee ilmoitus **ADD BEANS**, vaikka papusäiliö on täynnä, on käynnistettävä vielä kahvimyllyn automaattinen täyttö.

- Paina valitsinta **cafe 5** vielä kerran.
- Säädä jauhatuskarkeuden valitsimella **14** kahvijauheen karkeusaste.

Huom.!

Säädä jauhatusaste vain kahvimyllyn ollessa toiminnassa! Laitte voi muutoin vaurioitua.

- Avaa keittimen oikeanpuoleinen kansiluukku **18**.
- Paina valitsinta **cafe 5**.
- Käännä kahvimyllyn ollessa toiminnassa jauhatuskarkeuden valitsinta haluamaasi suuntaan: mitä pienemmät pisheet, sitä hienommaksi mylly jauhaa kahvin.
- i** Uuden säädön huomaa vasta kahden tai kolmen kahvikupillisen jälkeen.

Espresso- / kahvipapujen käyttö



Kahvimyllyn säätö



Espresso-/ kahvijauheen käyttö



- ❑ Säädä valitsimella ☐ - ☐ / ☐☐ - ☐☐☐ **6** haluamasi täyttömäärä.
- ❑ Aseta kuppi(kupit) suulakkeen **12** alle. Muuta tarvittaessa suulakkeen **12** korkeutta.
- ❑ Avaa keittimen oikeanpuoleinen kansiluukku **18** ja kahvijauheelle tarkoitetun säiliön kansi **16**.
- ❑ Annostele **yksi – kaksi** mittalusikallista jauhetta kahvia kahvijauheen säiliöön **16**.

Huom.!

*Älä annostele kokonaisia papuja tai pikakahvia!
Annostele enintään kaksi mittalusikallista kahvia.*

- ❑ Sulje kahvijauheen säiliö **16** ja oikeanpuoleinen kansiluukku **18**.
- ❑ Paina valitsinta **cafe 5**.
- ❑ **i** Kun haluat valmistaa lisää kahvia kahvijauheesta, toista toimenpiteet.

Huomautus: Mikäli kahvin suodatusta ei käynnistetä 90 sekunnin kuluessa, suodatustila tyhjenee automaattisesti ylitäytymisen estämiseksi. Laitteen huuhtelu käynnistyy.

- ❑ Työnnä suuttimen **13** hylsy **a alaspäin**.
- ❑ Aseta sopivankokoinen kuppi suuttimen **13** alapuolelle.
- ❑ Käännä toimintovalitsin **2** asentoon **!/** ja täytä kuppi vedellä.

⚠ Palovamman vaara!

*Kun toiminnoksi on valittu **!/**, voi suuttimesta tulla ulos roiskeita.*

Ulostuleva höyry on hyvin kuumaa.

*Älä koske suuttimeen **13** tai suuntaa sitä ketään kohti.*


- ❑ Lopeta kääntämällä toimintovalitsin **2** takaisin asentoon ☐.

Maitovaahdon valmistus höyryllä




Höyrytoiminto juomien lämmittämiseen



- Työnnä suuttimen **13** hylsy **a ylöspäin**.
- Aseta sopivankokoinen kuppi suuttimen **13** alapuolelle.
- Käännä toimintovalitsin **2 hitaasti** asentoon .
Laitte kuumenee noin 20 sekunnin ajan. Sen jälkeen neste lämpenee.

Palovamman vaara!

Kun toiminnoksi on valittu , voi suuttimesta tulla ulos roiskeita.

Ulostuleva höyry on hyvin kuumaa.


*Älä koske suuttimeen **13** tai suuntaa sitä ketään kohti.*

- Lopeta kääntämällä toimintovalitsin **2** takaisin asentoon .


Huomautus: Puhdista suutin **13** heti kun se on jäähtynyt. Kuivuneet jäämät on vaikea poistaa.

Maitovaahdon valmistus höyryllä



- Työnnä suuttimen **13** hylsy **a alaspäin**.
- Täytä noin 1/3 kupista maidolla.
- Upota suutin **13** noin sentin verran maitoon.
- Käännä toimintovalitsin **2 hitaasti** asentoon .
Laitte kuumenee nyt noin 20 sekunnin ajan. Sen jälkeen käynnistyy maidon vaahdotus.

Palovamman vaara!

Kun toiminnoksi on valittu , voi suuttimesta tulla ulos roiskeita.

Ulostuleva höyry on hyvin kuumaa.

*Älä koske suuttimeen **13** tai suuntaa sitä ketään kohti.*

- Lopeta kääntämällä toimintovalitsin **2** takaisin asentoon .

Huomautus: Huuhdo ja puhdista suutin **13** heti kun ne ovat jäähtyneet – katso kappale »Puhdistus / Suuttimen puhdistus«. Kuivuneet jäämät on vaikea poistaa ja ne heikentävät maitovaahdon muodostumista.

Ohje: Käytä vähärasvaista (n. 1,5 %), kylmää maitoa.

Asetusten muuttaminen / ohjelmointi



Laitte on säädetty tehtaalla niin, että kahvia voi valmistaa ilman lisäohjelmointia.

Kun haluat muuttaa perusasetukset, tee se näyttöruudun **3** alareunassa olevilla toimintonäppäimillä.

- ← Valintanäppäin
- P** Pääsy ohjelmointitilaan
Asetusten tallentaminen
- exit** Ohjelmoinnin lopetus
- Valintanäppäin

Huom.!

Älä kytke laitetta pois toiminnasta ohjelmoinnin aikana. Muutokset eivät muutoin tallennu muistiin.

Ohjelmointi

Perusasetukset voi muuttaa vain, kun laite on kytketty päälle.

Voit muuttaa seuraavat asetukset:

- Kieli
- Vedenkovuus
- Veden suodatin
- Lämpötila
- Kellonaika
- Ajastintoiminto
- Energiansäästötila

Tässä kappaleessa tehdasasetusten tausta on harmaa – kuten viereisessä esimerkissä.

SPRACHE
DEUTSCH

Kieli

SPRACHE
DEUTSCH

Muuta näyttöteksti haluamallasi kielelle seuraavasti:

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Paina näppäintä **P**, kunnes näyttö vilkkuu.
- Valitse haluamasi kieli nuolinäppäimillä **←** tai **→**.
- Tallenna asetukset painamalla näppäintä **P**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

i Muut kielet, joista voit tarvittaessa valita haluamasi:

LANGUAGE
ENGLISH

LANGUE
FRANCAIS

LINGUA
ITALIANO

IDIOMA
ESPAÑOL

TAAAL
NEDERL.

SPRAK
SVENSKA

JASYK
RUSSKIY

Veden kovuus

HARDNESS
WATER 1

HARDNESS
WATER 2

HARDNESS
WATER 3

HARDNESS
WATER 4

Mittaa vedenkovuus oheisella testausliuskalla, esim.

 = kovuus 2.

Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.

Valitse näppäimillä ← tai → **HARDNESS WATER**.

Paina näppäintä **P**, kunnes numero vilkkuu näytössä.

Valitse näppäimillä ← tai → mittaamasi vedenkovuus.

Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.

Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

Huomaus: Kalkinpoisto-ohjelman kannalta on tärkeää, että vedenkovuus on säädetty oikein.

Jos talon vesijohtojärjestelmässä käytetään ulkopuolisia vedenpehmentimiä tai jos käytät valmiiksi suodatettua vettä, valitse asetukseksi **HARDNESS WATER 1**.

Veden suodatin

FILTER
YES/NEW

FILTER
NO/OLD

Vesisäiliöön **22** on saatavissa lisävarusteena suodatin **21**.

Til.-nro 46 1732. Noudata suodattimen **21** mukana olevia ohjeita!

i Aseta ensin suodatin **21** paikoilleen, muuta sitten asetus.

Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.

Valitse näppäimillä ← tai → **FILTER**.

Paina näppäintä **P**, kunnes näyttö vilkkuu.

Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.

Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.

Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

Huomaus: Vaihda tai poista vanha suodatin **21** heti, kun näyttöön tulee järjestelmäilmoitus **FILTER CHANGE!**

Jos et aseta paikoilleen uutta suodatinta, tarkista asetus **FILTER NO / OLD** ja vedenkovuus.

Lämpötila

TEMP.
NORMAL

TEMP.
HIGH

TEMP.
MAXIMUM

Tätä asetusta käytetään kahvin lämpötilan säätämiseen.

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Valitse näppäimillä ← tai → **TEMP.**
- Paina näppäintä **P**, kunnes näyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

Kellonaika

TIME
--:--

TIME
14:39

Tällä asetuksella tallennetaan muistiin sen hetkinen kellonaika. Asetus on tärkeä käytettäessä ajastintoimintoa.

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Valitse näppäimillä ← tai → **TIME**.
- Paina näppäintä **P**, kunnes tuntinäyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Paina näppäintä **P**, kunnes minuuttinäyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

Asetettu kellonaika poistuu muistista,

- kun verkkopistoke irrotetaan pistorasiasta.
- kun keitin kytketään pois toiminnasta virtakytkimellä **1**.
- sähkökatkon sattuessa.

Kellonaika on asetettava uudestaan.

Ajastin

ON AT
--:--

ON AT
07:45

Tällä toiminnolla voidaan asettaa aika, jolloin laite kytkeytyy automaattisesti toimintaan.

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Valitse näppäimillä ← tai → **ON AT**.
- Paina näppäintä **P**, kunnes tuntinäyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Paina näppäintä **P**, kunnes minuuttinäyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.

Asetuksen nollaus:

- Aseta näppäimillä ← tai → ajaksi --:--.

Huomautus: Ajastimen käyttö edellyttää, että kellonaika on asetettuna.

- Käynnistymisaika jää muistiin myös sähkökatkon sattuessa tai kun virta katkaistaan virtakytkimellä **1**.

Energiansäästötila

OFF IN
4 HOURS

OFF IN
2 HOURS

Tällä toiminnolla voidaan säätää, kuinka monen tunnin kuluttua viimeisestä käyttökerrasta keitin kytkeytyy automaattisesti »stand-by«-valmiustilaan.

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Valitse näppäimillä ← tai → **OFF IN**.
- Paina näppäintä **P**, kunnes tuntinäyttö vilkkuu.
- Valitse näppäimillä ← tai → tarpeellinen asetus.
- Tallenna asetus painamalla näppäintä **P**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.
- Kytkeytymisaika jää muistiin myös sähkökatkon sattuessa tai kun virta katkaistaan virtakytkimellä **1**.

Suodatuskertojen näyttö

NO BREWS
- - - 86

Valittaessa tämä toiminto näytössä osoitetaan jo valmistettujen kupillisten (espresso, kahvi tai jauhekahvi) määrä. Keitin laskee suodatuskerrat automaattisesti.

- Pidä näyttöruudun **3** näppäintä **P** painettuna vähintään 3 sekuntia.
- Valitse näppäimillä ← tai → **NO BREWS**.
- Palaa käyttövalmiustilaan painamalla näppäintä **exit**.
- Muutokset eivät ole mahdollisia!

RESET-toiminto


Mahdollinen vain laitteen ollessa »Stand by« -tilassa

- Pidä näppäimiä ← ja → samanaikaisesti alapainettuina vähintään 3 sekuntia – kaikki omat tallennukset poistuvat laitteen muistista.

Järjestelmäilmoitukset

Näyttöruudussa **3** osoitetaan eri toimintovaiheet ja ilmoitukset.

	Merkitys	Toimenpide
ADD WATER	Vesi puuttuu.	Täytä vesisäiliö 22 tuoreella, kylmällä vedellä.
	Huomautus: Vesisäiliöön 22 jää aina jonkin verran vettä.	
	Vesisäiliö 22 ei ole paikoillaan tai se on kiinnitetty väärin.	Aseta vesisäiliö 22 keittimeen.
ADD BEANS	Kahvipavut puuttuvat.	Täytä papusäiliö 15 kahvipavuilla.
	Huomautus: Näyttök teksti ADD BEANS on niin kauan näytössä, kunnes kahvinsuodatus käynnistyy seuraavan kerran.	
FILL UP PIPE-SYS // PRESS CAFE	Laitteen vesiputkijärjestelmä on tyhjä.	Paina valitsinta cafe 5 .
SYSTEM TOO HOT	Järjestelmä lämminnyt höyrytystoiminnon johdosta.	Anna järjestelmän jäähtyä valitsemalla kuumavesi !/\ .
EMPTY TRAYS	Valumisalusta 24 ja suodatetun kahvijauheen säiliö 23 ovat täynnä tai kontaktit 26 ovat likaiset.	Poista valumisalusta 24 ja säiliö 23 laitteesta, tyhjennä ja aseta takaisin paikoilleen. Puhdista kontaktit 26 .
TRAYS MISSING	Valumisalusta 24 ja suodatetun kahvijauheen säiliö 23 eivät ole paikoillaan.	Aseta valumisalusta 24 ja säiliö 23 paikoilleen laitteeseen.
CLEAN UNIT	Puhdistuspainikkeen clean 8 merkkivalorenkaaseen syttyy punainen valo.	Käynnistä puhdistusohjelma – katso kappale »Puhdistus«.
UNIT CALCIF.	Kalkinpoistopainikkeen calc 9 merkkivalorenkaaseen syttyy punainen valo.	Käynnistä kalkinpoisto-ohjelma – katso kappale »Kalkinpoisto«.

	Merkitys	Toimenpide
FILTER CHANGE	Suodatin 21 on vaihdettava 400 suodatuskerran tai noin 2 kuukauden jälkeen.	Vaihda suodatin (til.-nro 46 1732) tai käytä keitintä ilman suodatinta 21 . Muuta asetukset.
CLOSE THE DOOR	Suodatusyksikön 17 luukku ei ole kiinni.	Sulje suodatusyksikön 17 luukku.
TURN ON COFFEE		Aseta toimintovalitsin 2 asentoon  .
	Huomautus: Kahvinvalmistus ei ole mahdollista, kun tekstit ADD WATER , CLOSE THE DOOR , EMPTY TRAYS tai TRAYS MISSING tulevat näyttöön.	

Puhdistus

Päivittäinen puhdistus

⚠ Sähköiskun vaara!

*Irrota verkkopistoke **1** pistorasiasta ennen puhdistusta.*


Huom.

Älä käytä hankaavia puhdistusmenetelmiä!

Älä upota laitetta veteen!

Älä käytä höyrypuhdistinta!

- Pyyhin laitteen ulkopinnat puhtaaksi kostealla pyyhkeellä.
- Huuhdo vesisäiliö **22** ja täytä puhtaalla vedellä.
- Ota valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23** pois laitteesta ja tyhjennä. Pese astianpesukoneessa vain säiliö **23**!
- Puhdista kontaktit.
- Pyyhi tai imuroi laite (alustat) puhtaaksi sisäpuolelta.

Huomautus: Kun laite kytketään kylmänä toimintaan painikkeella  **4** tai laite kytketään »Stand by«-tilaan suodatuksen jälkeen, laitteen huuhtelu käynnistyy automaattisesti. Näin järjestelmä puhdistaa itse itsensä.

Puhdistusohjelma

CLEAN
UNIT

Kun laite on kytketty toimintaan ja puhdistuspainikkeen **clean 8** merkkivalorenkaseen syttyy punainen valo ja näyttöruutuun **3** tulee ilmoitus **CLEAN UNIT**, puhdista laite mahdollisimman pian.

Käytä puhdistamiseen oheisia puhdistustabletteja, jotka on kehitetty varta vasten tälle keittimelle.

Laita puhdistustabletti säiliöön vasta sitten, kun siitä tulee ilmoitus.

Puhdistustabletteja voit tilata huoltopalvelusta (til.-nro 31 0655).

i Puhdistusohjelman aikana puhdistuspainikkeen **clean 8** merkkivalorengas vilkkuu.

Huom.

Älä keskeytä puhdistusohjelmaa!

Varo juomasta nesteitä!

Älä käytä missään tapauksessa kalkinpoistotabletteja tai muita kalkinpoistoaineita.

Puhdistusohjelman aikana – kesto noin 15 minuuttia – näyttöruudussa **3** osoitetaan ohjelman eri vaiheet ja annetaan toimintaohjeet.

CLEAN
UNIT // COFFEE

Puhdistusohjelmankäynnistäminen

- Täytä vesisäiliö **22** täyteen vedellä.
- Pidä puhdistuspainiketta **clean** painettuna **8 vähintään 3 sekuntia**.
- Tyhjennä valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23** ja aseta takaisin paikoilleen.

EMPTY
TRAYS

UNIT IS
CLEANING

Huomautus: Laite puhdistuu automaattisesti. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä (noin minuutin verran).

- Avaa keittimen oikeanpuoleinen kansiluukku **18** ja kahvijauheelle tarkoitetun säiliön kansi **16**.
- Laita **yksi** puhdistustabletti säiliöön **16**.
- Sulje kahvijauheen säiliö **16** ja oikeanpuoleinen kansiluukku **18**.
- Paina valitsinta **cafe 5**.

PULL IN // CLOSE
DUCT // THE LID

PRESS
CAFE

Huomautus: Laite puhdistuu automaattisesti. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä (noin 10 minuuttia).

UNIT IS
CLEANING

- Tyhjennä valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23** ja aseta takaisin paikoilleen.

EMPTY
TRAYS

COFFEE

Suuttimen puhdistus



Puhdistusvaihe on päättynyt. Puhdistuspainikkeen **clean 8** merkkivalorenkään valo sammuu. Laite on taas käyttövalmis.

Huom.

Puhdista suutin 13 aina käytön jälkeen.

- Aseta sopivankokoinen astia suuttimen **13** alapuolelle.
- Käännä toimintovalitsin **2** hetkeksi asentoon **!**.

⚠ Palovamman vaara!

*Suuttimesta voi tulla vähän roiskeita, kun valitsin on asetettu asentoon **!**. Älä koske suuttiimeen **13** tai suuntaa sitä ketään kohti.*

- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon **☺**.
- Anna suuttimen **13** jäähtyä ja pyyhi puhtaaksi ulkopuolelta.
- Voit purkaa suuttimen **13** osiin perusteellista puhdistusta varten.

Toimi näin

- Kierrä suutin **13/b** irti esim. kolikon avulla.
- Harjaa suuttimen kärki puhtaaksi tai puhdista se terävällä esineellä.
- Pese kaikki osat kuumalla vedellä, johon on lisätty pesuainetta, huuhtele puhtaalla vedellä ja kuivaa (osat voidaan pestä astianpesukoneessa).

Kalkinpoisto

UNIT
CALCIF.

Kun kalkinpoistopainikkeen **calc 9** merkkivalorenkääseen syttyy punainen valo ja näyttöön tulee ilmoitus **UNIT CALCIF.**, poista laitteesta kalkki välittömästi. Laite saattaa vaurioitua, jos siitä ei poisteta kalkkia ohjeiden mukaisesti.

Huom.

Älä poista kalkkia etikalla tai etikkapitoisilla aineilla!

Älä poista kalkkia etikalla tai etikkapitoisilla aineilla!

Älä käytä puhdistustabletteja.

- i** Laitteen mukana toimitetaan kalkinpoistoaine, joka on kehitetty varta vasten tälle keittimelle. Voit tilata kalkinpoistoainetta huoltopalvelusta (til.-nro 31 0451).
- i** Kalkinpoistopainikkeen **calc 9** merkkivalorengas vilkkuu kalkinpoisto-ohjelman aikana.

FILTER
NO/OLD

UNIT
CALCIF. // COFFEE

EMPTY
TRAYS

DESCALER // TURN ON
IN TANK // WATER

UNIT DE-
SCALING

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY
TRAYS

ADD
WATER

TURN ON
WATER

Huom.

Kalkinpoisto-ohjelma käynnistyy vain, kun ohjelmointina on **FILTER NO / OLD**.

Älä poista kalkkia suodattimen ollessa paikoillaan laitteessa.

Kalkinpoisto-ohjelman aikana – kesto noin 35 minuuttia – näyttöruudussa **3** osoitetaan ohjelman eri vaiheet ja annetaan toimintaohjeet.

Ilmoitetut ajat voivat vaihdella.

Kalkinpoisto-ohjelmankäynnistäminen

- Pidä kalkinpoistopainiketta **calc 9** painettuna **vähintään 3 sekuntia**.
 - Tyhjennä valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23** ja aseta takaisin paikoilleen.
 - Täytä vesisäiliö **22** vedellä ja lisää kalkinpoistoaine (nesteen kokonaismäärä 0,5 litraa)
- tai
- lisää vesisäiliöön 0,5 litraa valmista kalkinpoistoseosta.
 - Aseta suuttimen **13** alapuolelle riittävän suuri astia.
 - Aseta toimintovalitsin **2** asentoon /!\.

Huomautus: Kalkki poistuu laitteesta automaattisesti. Kalkinpoistoliuos valuu määrävälein keräysastiaan. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä **3** (noin 10 minuuttia).

- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon .

Huomautus: Kalkki poistuu laitteesta automaattisesti. Kalkinpoistoliuos valuu määrävälein valumisalustalle **24**. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä **3** (noin 10 minuuttia).

- Tyhjennä valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23** ja aseta takaisin paikoilleen.
- Huuhtelee vesisäiliö **22**, täytä se puhtaalla vedellä **max**-merkkiin asti ja aseta takaisin paikoilleen.
- Tyhjennä keräysastia ja aseta takaisin suuttimen **13** alapuolelle.
- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon /!\.

UNIT DE-
SCALING

TURN ON
COFFEE

UNIT DE-
SCALING

EMPTY TRAYS // CLEAN CONTACTS

UNIT IS
RINSING

COFFEE

Kuumaveden poisto

SYSTEM
TOO HOT

Huomautus: Laitteen huuhtelu käynnistyy automaattisesti. Vesi valuu määrävälein keräysastiaan. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä **3** (noin 4 minuuttia).

- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon .



Huomautus: Laitteen huuhtelu käynnistyy automaattisesti. Vesi valuu määrävälein valumisalustalle **24**. Odota seuraavaa ilmoitusta näytössä **3** (noin 4 minuuttia).

- Tyhjennä valumisalusta **24** ja suodatetun kahvijauheen säiliö **23**.
- Puhdista kontaktit **26** ja kuivaa.
- Aseta valumisalusta **24** ja säiliö **23** takaisin laitteeseen.
- Pyyhi roiskeet pois suodattimesta **13** ja laitteesta.

Huomautus: Laitteen huuhtelu käynnistyy automaattisesti.

Kalkinpoisto-ohjelma on päättynyt. Kalkinpoistopainikkeen **calc 9** merkkivalorenkkaan valo sammuu. Laitte on taas käyttövalmis.

Veden lämpötilan tulee olla oikea, jotta kalkinpoisto-ohjelma käynnistyy. Jos lämpötila on liian korkea, laske ensin kuumavesi pois laitteesta!

- Aseta suuttimen **13** alapuolelle riittävän suuri astia.
- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon .
- Aseta toimintovalitsin **2** asentoon .

Veden lämpötila on nyt oikea. Voit aloittaa kalkinpoisto-ohjelman.

Ohjeita käyttöhäiriöiden varalle

Häiriö	Syy	Toimenpide
Näytössä on ilmoitus ADD BERRN5 , vaikka papusäiliö on täynnä.	Kahvimyllyn automaattista täyttöä ei ole vielä käynnistetty.	Paina valitsinta cafe 5 vielä kerran.
Kuumavesi- tai höyrytystoiminto ei toimi.	Suutin 13 on tukossa.	Puhdista suutin 13 huolellisesti.
Liian vähän vaahtoa tai vaahto ei ole kiinteää.	Kahva 13/a ei ole kunnolla kiinni imuventtiilissä 13/b .	Paina kahva 13/a kiinni imuventtiiliin 13/b .
	Imuventtiili 13/b tukossa.	Puhdista imuventtiili 13/b .
	Maito ei ole sopivaa.	Käytä kylmää, vähärasvaista maitoa (n. 1,5 %).
Kahvia valuu vain tipoitain.	Jauhatuskarkeus liian hieno.	Säädä karkeampi jauhatusaste.
	Kahvijauhe liian hieno.	Käytä karkeampaa kahvijauhetta.
Kahvin pinnalle ei muodostu »cremaa« (vaahtokerrosta).	Sopimaton kahvilaatu.	Vaihda kahvilaatua.
	Pavut eivät ole tuoreita.	Käytä tuoreita papuja.
	Jauhatuskarkeus ei sovi kahvipavuille.	Valitse sopivampi jauhatuskarkeus.
Kahvimylly ei jauha kahvipapuja.	Pavut eivät putoa myllyn (liian öljyisiä).	Kopauta hieman papusäiliötä.
Kalkinpoisto-ohjelma ei käynnisty.	Ohjelmointina on FILTER YES/NEW tai näyttötekstinä FILTER CHANGE .	Muuta asetukseksi FILTER NO/OLD – Älä koskaan poista kalkkia suodattimen ollessa paikoillaan.
	Järjestelmä on liian kuuma.	Laske kuumavesi pois.
Puhdistusohjelma ei käynnisty.	Järjestelmä on liian kuuma.	Laske kuumavesi pois.
	Näyttötekstinä on FILTER CHANGE .	Vaihda suodatin.
Kahvimylly on äänekäs.	Myllyssä on vieraita esineitä (esim. pieniä kiviä, mahdollista myös hyvissä kahvilaaduissa).	Soita huoltopalveluun. Ohje: Jauhekahvia voi valmistaa edelleen.
Näyttöteksti ERROR 1	Laite on liian kylmä.	Odota, kunnes laite on huoneenlämpöinen.

Häiriö	Syy	Toimenpide
Näyttöteksti <i>ERROR 5</i> tai <i>ERROR 8</i>	Tekninen häiriö	Katkaise virta laitteesta virtakytkimellä 1 vähintään 10 sekunniksi.
Jos häiriöt eivät poistu taulukossa olevien ohjeiden avulla, soita ehdottomasti huoltoon!		

Takuu




Tälle laitteelle ovat voimassa maahantuojan myöntämät takuehdot. Täydelliset takuehdot saat myyntiliikkeeltä, josta olet ostanut laitteen. Takuutapauksessa on näytettävä ostokuitti.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Índice

Puntos a tener en cuenta	93
Advertencias generales de seguridad	93
Antes de usar por primera vez la cafetera	94
Llenar sistema	94
Elementos de mando	95
Preparación del café	98
Observaciones generales	98
Utilizar café en grano para café expreso / para café normal	98
Ajustar el molinillo	99
Utilizar café expreso en polvo/café normal en polvo ...	99
Preparar agua caliente	100
Vapor para calentar líquidos	100
Vapor para preparar espuma de leche	101
Modificar los ajustes / Programar la máquina	101
Programar	102
Idioma	102
Dureza del agua	103
Filtro	103
Temperatura	104
Hora actual	104
Temporizador	105
Modalidad de ahorro energético	105
Indicación de procesos	106
Función de puesta a cero RESET	106
Indicaciones del sistema	106
Limpiar el aparato	108
Descalcificación de la máquina	111
Pequeñas averías de fácil solución	114
Garantía	116
Dansk	3
Norsk	25
Svenska	46
Suomi	69
Русский	117

Elementos de mando

- 1 Interruptor de red
- 2 Mando selector de funciones (café, vapor, agua caliente)
- 3 Pantalla de visualización con cuatro teclas de funciones
- 4 Tecla 
- 5 Tecla de extracción **cafe**
- 6 Mando giratorio para ajustar la cantidad de agua

- 7 Mando giratorio para dosificar la cantidad de café

- 8 Tecla de limpieza **clean**
- 9 Tecla para descalcificación **calc**

Elementos del aparato

- 10 Portadocumentos
- 11 Compartimento para guardar el cable
- 12 Salida de café de altura regulable
- 13 Boquilla vaporizadora giratoria (para espumar leche, preparar vapor y agua caliente)
 - a Manguito
 - b Boquilla
- 14 Mando regulador del grado de molido
- 15 Recipiente para guardar los granos de café con tapa
- 16 Recipiente (pozo) para el café en polvo = Recipiente para las pastillas de detergente
- 17 Grupo de escaldado
- 18 Tapa derecha del aparato
- 19 Bandeja portatazas con función de precalentamiento
- 20 Tapa izquierda del aparato
- 21 Filtro (accesorio opcional)
- 22 Depósito de agua extraíble
- 23 Recipiente para posos de café (apropiado para el lavado en lavavajillas)
- 24 Recipiente para agua residual
- 25 Rejilla
- 26 Contactos

Puntos a tener en cuenta

Lea detenidamente las instrucciones de uso del aparato y guárdelas en el portadocumentos **10** para cualquier consulta posterior.

El presente aparato ha sido diseñado exclusivamente para uso doméstico y elaboración de cantidades domésticas usuales, quedando por tanto excluido el uso industrial del mismo.

⚠ Peligro de descargas eléctricas

Conectar y usar el aparato sólo de conformidad con los datos que figuran en la placa de características del mismo.

No conectar el aparato a la red eléctrica en caso de presentar el cable de conexión o el aparato mismo huellas visibles de desperfectos.

Utilizar el aparato sólo en el interior de recintos, a temperatura ambiente.

Mantener el aparato fuera del alcance de los niños. En caso de comprobar defectos en el aparato, desconectarlo de la red eléctrica, extrayendo a dicho efecto el enchufe de la toma de corriente. No sumergir nunca el aparato en el agua.

Con objeto de evitar cualquier situación de peligro para el usuario, las reparaciones que fuera necesario efectuar en el aparato, como por ejemplo sustituir el cable de conexión defectuoso, sólo pueden ser ejecutadas por personal especializado del Servicio Técnico Autorizado.

No introducir las manos en el molinillo.

⚠ Peligro de quemadura!

Tocar la boquilla **13** sólo en la pieza de plástico. ¡No orientar nunca la boquilla **13** contra personas! Al principio de la extracción de agua caliente o vapor, la boquilla **13** puede salpicar.

Advertencias generales de seguridad

Antes de usar por primera vez la cafetera

Observaciones generales

Cargar sólo agua limpia o granos de café en los correspondientes depósitos o recipientes.

No utilizar granos de café glaseados, caramelizados o tratados con cualquier otro tipo de aditivo con contenido de azúcar, dado que pueden obstruir el molinillo.

Comprobar la dureza del agua con la tira de comprobación adjunta. Si la comprobación arroja un grado de dureza superior a «3», deberá programarse en consecuencia la máquina tras conectarla (véase página 103).

Puesta en funcionamiento del aparato

CAFE
MEDIANO

- Extraer el cable de conexión del aparato del compartimento correspondiente.
- Llenar el depósito de agua **22** con agua limpia, fría. Prestar atención a la marca de máximo nivel de llenado «max.».
- Llenar café en grano en el recipiente de granos de café **15**.
- Colocar el interruptor de red **1** en la posición **I**.
- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición ☉.
- Pulsar la tecla ☉ **4**.
- El aparato está **en disposición de funcionamiento** tan pronto como los anillos luminosos verdes de la tecla ☉ **4** y de la tecla de extracción **cafe 5** se iluminen.

Advertencia: Con ocasión de la puesta en marcha inicial del aparato o tras un largo período de inactividad, la primera taza de café no suele tener todo su aroma, por lo que no se deberá ingerir.

Llenar sistema

LLENAR // PULSAR
SISTEMA // CAFE

SISTEMA
LLENO

Por razones técnicas del proceso de producción, puede darse el caso de que al realizar la puesta en marcha inicial del aparato, deba llenarse el sistema de tuberías de la máquina:

- Pulsar la tecla de extracción **cafe 5**.

Seleccionar el idioma

SPRACHE
DEUTSCH

Para modificar o ajustar el idioma de diálogo de la pantalla de visualización:

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Pulsar la tecla **P** hasta que destelle la indicación.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** el idioma deseado.
- Pulsar nuevamente la tecla **P** para memorizar el idioma seleccionado.
- Pulsar la tecla **exit**.

Elementos de mando



Interrupción de red 1

El interruptor de red **1** situado en la parte posterior del aparato conecta o desconecta la alimentación de corriente del aparato.

Tras conectar el interruptor de red, se ilumina el anillo luminoso verde de la tecla **4**. La máquina se encuentra en la modalidad «Standby» (Preparada).

¡Atención!

No accionar el interruptor de red durante el funcionamiento de la máquina. Desconectar el aparato sólo una vez que se encuentre en la modalidad «Standby» (Preparada).

Mando selector de funciones 2

Girando el mando selector de funciones **2** se puede seleccionar la toma de café, agua caliente o vapor.

⚠ ¡Peligro de quemadura!

*Tras colocar el mando en la posición **!/**, pueden producirse salpicaduras.*

Tenga presente que el vapor sale a una temperatura muy elevada!

Los ajustes se muestran en la pantalla de visualización.



CAFE
MEDIANO

Toma de café ☕

AGUA

Toma de agua caliente **!/**

APARATO // ATENCION
CALENT. // VAPOR

VAPOR



APARATO
CALENT.

APARATO
LAVANDO

Toma de vapor ☹️

Indicaciones que aparecen en la pantalla de visualización durante el breve período de calentamiento hasta poder extraer el vapor.

Pantalla de visualización 3

La pantalla de visualización **3** muestra los ajustes efectuados, los procesos en curso y las indicaciones del aparato.

El aparato se programa en fábrica con los ajustes estándar para funcionamiento óptimo. Estos ajustes se pueden modificar – véase a este respecto el capítulo «Modificar los ajustes / Programar la máquina».

Tecla ☹️ 4

Con la tecla ☹️ **4** se conecta el aparato o se coloca en la modalidad «Standby».

Tras accionar la tecla ☹️ **4**, el aparato inicia un ciclo de calentamiento y enjuague. El anillo luminoso de la tecla ☹️ **4** destella durante dichos procesos.

El aparato no ejecuta el ciclo de enjuague en caso de

- estar caliente al conectarlo o
- no haber extraído café antes de activar la modalidad «Standby» (Preparada).

En la pantalla de visualización se muestran el ciclo de calentamiento y enjuague.

Durante la toma de café, la tecla ☹️ **4** está **bloqueada**.

Pulsando nuevamente la tecla ☹️ **4** se puede anular dicho bloqueo.

i Cuatro horas después de registrarse la última toma de café, el aparato inicia un ciclo de enjuague automático y cambia a la modalidad «Standby» (Preparada). Estos valores se pueden modificar – véase a este respecto el capítulo «Modificar los ajustes / Programar la máquina».



Tecla de extracción **cafe 5**

Pulsando la tecla de extracción **cafe 5** se puede tomar café o café expreso. El anillo luminoso verde destella durante dicha operación.

Mediante una nueva pulsación de la tecla de extracción **cafe 5** se pone fin a la extracción de café.



Mando giratorio para ajustar la cantidad de agua **6**

☐ - ☐ / ☐ - ☐

Con el mando giratorio ☐ - ☐ / ☐ - ☐ **6** se ajusta la cantidad de líquido deseada.

Girando el mando hacia la izquierda (sentido de marcha contrario al de las agujas de reloj), se pueden seleccionar seis posiciones:

CORTO EXPRESSO

EXPRESSO

CAFE CORTO

CAFE MEDIANO

CAFE LARGO

CAFE XL

Girando el mando hacia la derecha (sentido de marcha de las agujas de reloj), se pueden seleccionar seis posiciones, siempre para dos tazas:

2 CORTOS EXPRESSO

2 EXPRESSO

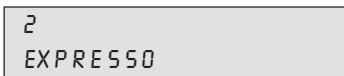
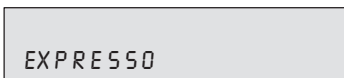
2 CAFES CORTOS

2 CAFES MEDIANOS

2 CAFES LARGOS

2 CAFES XL

Para preparar dos tazas de café, la salida **12** dispone de dos boquillas.



Mando giratorio para dosificar la cantidad de café **7**

☉ - ☉

Con el mando giratorio ☉ - ☉ **7** se ajusta la cantidad de café molido.

MUY SUAVE

SUAVE

NORMAL

NORMAL PLUS

FUERTE

MUY FUERTE

NORMAL
PLUS

En la pantalla de visualización se muestra la dosificación seleccionada:



Tecla de limpieza **clean 8**

Tecla de descalcificación **calc 9**

El anillo luminoso rojo de la tecla de limpieza **clean 8** o de la tecla de descalcificación **calc 9** se ilumina respectivamente cuando deba realizarse la limpieza o descalcificación de la máquina – véase al respecto el capítulo «Limpiar el aparato / Descalcificación de la máquina».

Preparación del café

Observaciones generales

Esta cafetera muele el café necesario individualmente para cada ciclo de escaldado, elaborando así siempre un café de óptima calidad.

Se aconseja utilizar preferentemente mezclas de café en grano aptas para su elaboración en cafeteras. Guardar el café en un envase hermético, en un lugar fresco o en el congelador. El café también se puede moler tomándolo directamente del congelador.

Consejo práctico: Utilizar tazas pequeñas, de paredes gruesas, calentándolas previamente en la bandeja portatazas **19**, o llenándolas y enjuagándolas con agua caliente.

Utilizar café en grano para café expreso / para café normal



Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición ☰.

- Ajustar con el mando giratorio ☐ – ☐ / ☐☐ – ☐☐☐ **6** la cantidad de agua deseada, así como el número de tazas que se van a elaborar.
- Ajustar con el mando giratorio ☉ – ☉☉ **7** la dosificación del café deseada.
- Colocar la taza o tazas debajo de la salida de café **12**. En caso necesario se puede adaptar la altura de la salida de café a las necesidades concretas **12**.
- Pulsar la tecla de extracción **cafe 5**. El ciclo de escaldado se inicia automáticamente.

Consejo práctico: En caso de tomar dos tazas simultáneamente, seleccionar la opción **FUERTE** o **MUY FUERTE**.

- Pulsando nuevamente la tecla de extracción **cafe 5** o la tecla ☰ **4**, se puede poner fin al ciclo de escaldado.

Advertencia: En caso de aparecer en la pantalla de visualización la leyenda **PONER GRANOS** a pesar de estar lleno el recipiente para guardar granos de café, hay que cargar automáticamente los granos de café en el molinillo.

- Pulsar nuevamente la tecla de extracción **cafe 5**.
- Seleccionar con el mando regulador del grado de molido **14** el grado de molido del café.

Ajustar el molinillo



¡Atención!

Modificar el grado de molido de café sólo con el molinillo en funcionamiento, de lo contrario podría sufrir daños el aparato.

- Abrir la tapa derecha del aparato **18**.
- Pulsar la tecla de extracción **cafe 5**.
- Girar el regulador del grado de molido, con el molinillo en funcionamiento, en la dirección correspondiente al grado de molido deseado: Cuanto más pequeño es el punto, más fino es el grado de molido del café.
- El nuevo ajuste se hará notar sólo a partir de la segunda o tercera taza de café.

Utilizar café express en polvo/café normal en polvo



- Ajustar con el mando giratorio ☐ - ☐ / ☐ - ☐ **6** el tamaño y número de tazas que se desea extraer.
- Colocar la taza o tazas debajo de la salida de café **12**. En caso necesario se puede adaptar la altura de la salida de café a las necesidades concretas **12**.
- Abrir la tapa derecha del aparato **18** y la tapa del recipiente (pozo) del café en polvo **16**.
- Poner **una o dos** cucharadas graduadas rasas de café molido en grado medio en el recipiente **16**.

¡Atención!

¡No poner en el recipiente del café molido café en grano o café soluble!


Poner como máximo dos cucharadas graduadas de café molido.

- Cerrar la tapa del recipiente del café molido **16** y la tapa derecha del aparato **18**.
- Pulsar la tecla de extracción **cafe 5**.
- Para preparar otra taza de café molido, repetir la operación.


Advertencia: Si al cabo de 90 segundos no se ha extraído café, la cámara de escaldado es vaciada automáticamente a fin de evitar que se llene en exceso. El aparato ejecuta un ciclo de enjuague.

Preparar agua caliente



- ❑ Desplazar el manguito **a** de la boquilla **13** hacia **abajo**
- ❑ Colocar una taza de tamaño adecuado debajo de la boquilla **13**.
- ❑ Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición  y llenar la taza.

⚠ ¡Peligro de quemadura!

Tras colocar el mando en la posición , pueden producirse salpicaduras.


Tenga presente que el vapor sale a una temperatura muy elevada!

*¡No tocar la boquilla **13** con las manos ni orientarla contra personas!*


- ❑ Para poner fin a la operación, girar el mando selector de funciones **2** a la posición .

Vapor para calentar líquidos



- ❑ Desplazar el manguito **a** de la boquilla **13** hacia **arriba**.
- ❑ Desplegar la boquilla vaporizadora **13** e introducirla profundamente en el líquido a calentar.
- ❑ Colocar el mando giratorio **2** **lentamente** en la posición . El aparato ejecuta un ciclo de calentamiento de aprox. 20 segundos de duración. A continuación es calentado el líquido.

⚠ ¡Peligro de quemadura!

Tras colocar el mando en la posición , pueden producirse salpicaduras.

*Tenga presente que el vapor sale a una temperatura muy elevada! ¡No tocar la boquilla **13** con las manos ni orientarla contra personas!*


- ❑ Para poner fin a la operación, girar el mando selector de funciones **2** a la posición .

Advertencia: Limpiar la boquilla **13** inmediatamente después de usarla y dejarla enfriar.


Los restos resacos resultan difíciles de eliminar.

Vapor para preparar espuma de leche



- ❑ Desplazar el manguito **a** de la boquilla **13** hacia **abajo**
- ❑ Llenar $\frac{1}{3}$ de la taza con leche.
- ❑ Sumergir la boquilla **13** aprox. 1 cm en la leche.
- ❑ Colocar el mando giratorio **2** **lentamente** en la posición . El aparato ejecuta un ciclo de calentamiento de aprox. 20 segundos de duración, formándose a continuación la espuma.

⚠ ¡Peligro de quemadura!

*Tras colocar el mando en la posición , pueden producirse salpicaduras. Tenga presente que el vapor sale a una temperatura muy elevada! ¡No tocar la boquilla **13** con las manos ni orientarla contra personas!*

- ❑ Para poner fin a la operación, girar el mando selector de funciones **2** a la posición .

Advertencia: ¡Limpiar la boquilla **13** inmediatamente después de concluir su uso y haberse enfriado! Los restos resecos resultan difíciles de eliminar. Véase al respecto el capítulo «Limpiar el aparato / Limpieza de la boquilla». Los restos resecos resultan difíciles de eliminar, además de influir negativamente en la formación de la espuma de leche.

Consejo práctico: Utilizar preferentemente leche fría con un contenido de grasa de 1,5 %.

Modificar los ajustes / Programar la máquina



El aparato viene ajustado de fábrica de modo que puede extraerse café sin necesidad de programar la máquina.

Para modificar los ajustes básicos deberán utilizarse las teclas de funciones que se encuentran debajo de la pantalla de visualización **3**.

- ← Tecla de selección
- P Acceso a la modalidad de programación
Memorización de los ajustes
- exit Interrumpir la programación
- Tecla de selección

¡Atención!

No desconectar el aparato durante la programación del mismo, de lo contrario éste no aceptará ni incorporará las modificaciones.

Programar

SPRACHE
DEUTSCH

Para modificar los ajustes básicos, el aparato tiene que estar conectado.

Los siguientes ajustes básicos pueden modificarse:

- Idioma
- Dureza de agua
- Filtro
- Temperatura
- Hora actual
- Temporizador
- Modalidad de ahorro energético

Los ajustes de fábrica se muestran en este capítulo sobre un fondo gris – he aquí un ejemplo.

Idioma

SPRACHE
DEUTSCH

Para modificar el idioma ajustado en la pantalla de visualización:

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Pulsar la tecla **P** hasta que destelle la indicación.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** el idioma deseado.
- Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

i El sistema dispone de los siguientes idiomas:

LANGUAGE
ENGLISH

LANGUE
FRANCAIS

LINGUA
ITALIANO

IDIOMA
ESPANOL

TAAL
NEDERL.

SPRAK
SVENSKA

JASYK
RUSSKIY

Dureza del agua

DUREZA
AGUA 1

DUREZA
AGUA 2

DUREZA
AGUA 3

DUREZA
AGUA 4

- ❑ Comprobar el grado de dureza del agua con ayuda de las tiras suministradas con el aparato.

 = Dureza 2

- ❑ Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- ❑ Seleccionar con las flechas **←** y **→** **DUREZA AGUA**.
- ❑ Pulsar la tecla **P** hasta que destelle la cifra en la pantalla
- ❑ Ajustar el grado de dureza del agua comprobado con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- ❑ Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- ❑ Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

Advertencia: La comprobación del grado de dureza correcto del agua es importante para el programa de descalcificación. En caso de disponer de una instalación descalcificadora externa o utilizar agua filtrada, ajustar la opción **DUREZA AGUA 1**.

Como accesorio opcional para el depósito de agua **22** hay disponible un filtro **21**, número de pedido 46 1732. ¡Observar estrictamente las instrucciones de uso del filtro **21**!

- i** Montar primero el filtro **21** y modificar a continuación los ajustes de aparato.

- ❑ Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- ❑ Seleccionar con las flechas **←** y **→** **FILTRO**.
- ❑ Pulsar la tecla **P** hasta que destelle la indicación.
- ❑ Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- ❑ Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- ❑ Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

Advertencia: ¡Sustituir o retirar el filtro **21** agotado inmediatamente después de aparecer en pantalla la indicación del sistema **FILTRO CAMBIAR**.

En caso de no instalar un nuevo filtro, corregir los ajustes de la máquina a **FILTRO NO/VIEJO** y ajustar el grado de dureza del agua.

Filtro

FILTRO
SI/NUEVO

FILTRO
NO/VIEJO

Temperatura

TEMP.
NORMAL

TEMP.
ALTA

TEMP.
MUY ALTA

Esta opción permite ajustar la temperatura del café.

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Con ayuda de las teclas **←** y **→** seleccionar **TEMP.**
- Pulsar la tecla **P** hasta que destelle la indicación.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

Hora actual

HORA
--:--

HORA
14:39

Con esta opción se ajusta y memoriza la hora actual; esta opción es necesaria para poder usar el temporizador.

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** **HORA**.
- Pulsar la tecla **P**: la indicación horaria destella.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Pulsar la tecla **P**: la indicación de minutos destella.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

La hora ajustada se borra en caso de:

- extraer el cable de conexión del aparato de la toma de corriente
- desconectar el aparato a través del interruptor de red **1**
- producirse un corte del suministro de corriente.

En todos estos casos deberá volver a ajustarse la hora actual.

Temporizador

ON A LAS
--:--

ON A LAS
07:45

Con esta función se puede programar la hora en que debe conectarse automáticamente la cafetera.

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** **ON A LAS**
- Pulsar la tecla **P** : la indicación horaria destella.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Pulsar la tecla **P** : la indicación de minutos destella.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

Desactivar la función:

- Colocar la indicación temporal con ayuda de las teclas **←** y **→** en **--:--**.

Advertencia: Para poder usar el temporizador, tiene que haberse ajustado primero la hora actual en el aparato.

- i** La hora de conexión programada se conserva incluso en caso de producirse un corte en el suministro de corriente o desconectar el aparato a través del interruptor de red **1**.

Modalidad de ahorro energético

OFF EN
4 HORAS

OFF EN
2 HORAS

Con esta opción se puede ajustar a partir de qué número de horas, el aparato conmuta automáticamente a la modalidad «Standby» (Preparada).

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** **OFF EN**
- Pulsar la tecla **P** : la indicación horaria destella.
- Efectuar el ajuste correspondiente con ayuda de las teclas **←** y **→**.
- Para memorizar los ajustes, pulsar la tecla **P**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

- i** La hora de desconexión programada se conserva incluso en caso de producirse un corte en el suministro de corriente o desconectar el aparato a través del interruptor de red **1**.

Indicación de procesos

PROCESOS
- - - 86

Esa función señala el número de tomas de expreso, café normal y café molido que se han realizado. El recuento se efectúa de modo automático.

- Pulsar la tecla **P** en la pantalla de visualización **3** como mínimo 3 durante segundos.
- Seleccionar con las flechas **←** y **→** **PROCESOS**.
- Pulsar la tecla **exit**. El aparato está en disposición de atender los deseos de toma de café.

i ¡En el aparato no se pueden efectuar más modificaciones!

Esta opción sólo está disponible encontrándose el aparato en la modalidad «Standby» (Preparada).


- Pulsar simultáneamente las teclas **←** y **→** como mínimo durante tres segundos – se borran todos los valores programados por el usuario.

Función de puesta a cero RESET

Indicaciones del sistema

El aparato muestra procesos en curso e indicaciones en la pantalla de visualización **3**.

	Significado	Manera de subsanar
LLENAR AGUA	Falta agua.	Llenar agua limpia, fría en el depósito de agua 22 .
	Advertencia: En el depósito de agua 22 siempre queda una mínima cantidad de agua residual.	
	El depósito de agua 22 no está instalado en el aparato o no lo está correctamente.	Colocar el depósito de agua 22 en su sitio.
PONER GRANOS	Faltan granos de café en el recipiente.	Llenar café en grano en recipiente 15 .
	Advertencia: La indicación PONER GRANOS permanece iluminada en pantalla hasta que se vuelve a extraer café.	
LLENAR // PULSAR SISTEMA // CAFE	El sistema de tuberías de agua del aparato está vacío.	Pulsar la tecla de extracción cafe 5 .
SISTEMA CALIENTE	El sistema está recalentado tras haber realizado tomas de vapor del mismo.	Dejar enfriar el sistema extrayendo agua caliente !/\ .

	Significado	Manera de subsanar
VACIAR BANDEJAS	Las bandejas (recipientes) para agua residual 24 y para posos de café 23 están llenas o los contactos 26 están sucios.	Retirar la bandeja (recipiente) 24 y la bandeja (recipiente) para posos de café 23 de su emplazamiento, vaciarlas y volverlas a colocar en su sitio. Limpiar y secar los contactos 26 .
FALLO EN BANDEJAS	La bandeja 24 y el recipiente para posos de café 23 no están colocados en el aparato.	Colocar la bandeja 24 y el recipiente para posos de café 23 en el aparato.
LIMPIAR APARATO	El anillo luminoso rojo de la tecla de limpieza clean 8 se ilumina.	Ejecutar el programa de limpieza – véase al respecto el capítulo «Limpiar el aparato».
APARATO CON CAL	El anillo luminoso rojo de la tecla de descalcificación calc 9 se ilumina.	Ejecutar el programa de descalcificación – véase al respecto el capítulo «Descalcificación de la máquina».
FILTRO CAMBIAR	La capacidad del filtro 21 está agotada tras realizar 400 tomas o haber transcurrido aprox. dos meses.	Sustituir el filtro 21 (Nº de pedido 46 1732) o proseguir el funcionamiento de la máquina sin el filtro 21 . Modificar en consecuencia los ajustes de la máquina.
CERRAR PUERTA	La puerta de acceso al grupo de calentado 17 no está cerrada.	Cerrar la puerta de acceso al grupo de calentado 17 .
ABRIR CAFE		Colocar el mando selector de funciones 2 en la posición  .
	Advertencia: Mientras las indicaciones LLENAR AGUA , CERRAR PUERTA , VACIAR BANDEJAS o FALLO EN BANDEJAS estén activadas en la pantalla de visualización, no se puede extraer café de la máquina.	

Limpiar el aparato

Limpeza diaria

⚠ ¡Peligro de descargas eléctricas!

Antes de iniciar la limpieza del aparato, extraer el cable de conexión de la red eléctrica.

¡Atención!

¡No utilizar agentes agresivos ni abrasivos!

¡No sumergir nunca el aparato en agua!

¡No utilizar limpiadoras de vapor!

- Limpiar el cuerpo exterior del aparato con un paño húmedo.
- Enjuagar el depósito de agua **22**. Llenar agua limpia en el mismo.
- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato. Vaciarlos. ¡Lavar en el lavavajillas sólo el recipiente para posos de café **23**!
- Limpiar los contactos.
- Limpiar el interior del aparato (bandejas) con un paño o un aspirador.

Advertencia: Si el aparato se conecta – estando frío – a través de la tecla **4** o pasa a la modalidad «Standby» tras efectuar tomas de café, el aparato ejecuta automáticamente un ciclo de enjuague. Es decir, el sistema se limpia a sí mismo.

Programa de limpieza

LIMPIAR
APARATO

Si estando conectado el aparato se ilumina el anillo luminoso rojo de la tecla de limpieza **clean 8** y aparece en la pantalla de visualización **3** la indicación **LIMPIAR APARATO**, éste deberá limpiarse a la mayor brevedad posible.

Para limpiar el aparato deberá emplearse la pastilla de limpieza suministrada con el mismo.

Introducir las pastillas de detergente sólo tras pedirlo el sistema.

Esas pastillas han sido desarrolladas específicamente para la limpieza de este aparato concreto y se pueden adquirir a través del Servicio de Asistencia Técnica Oficial de la marca (Nº de pedido 31 0655).

- i** Durante el ciclo de limpieza destella al anillo luminoso de la tecla de limpieza **clean 8**.

¡Atención!

*¡No interrumpir nunca el programa de limpieza!
¡No ingerir los líquidos producidos durante la limpieza!
¡No poner en ningún caso pastillas o agentes de descalcificación en el recipiente!*

Durante la ejecución del ciclo de limpieza – aprox. 15 minutos – se describen procesos en curso y se facilitan instrucciones en la pantalla de visualización **3**.

LIMPIAR // CAFE
APARATO // MEDIANO

Arrancar el programa de limpieza

- Llenar completamente el depósito de agua **22**.
- Pulsar la tecla de limpieza **clean 8** como mínimo durante **3 segundos**.
- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato. Vaciarlos y colocarlos en su sitio.

VACIAR
BANDEJAS

LIMPIEZA
APARATO

Advertencia: El aparato ejecuta el ciclo de limpieza automáticamente. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización (aprox. 1 minuto).

- Abrir la tapa derecha del aparato **18** y la tapa del recipiente (pozo) del café en polvo **16**.
- Introducir **una** pastilla de limpieza en el recipiente (pozo) del café en polvo **16**.
- Cerrar la tapa del recipiente (pozo) para el café en polvo **16** y la tapa derecha del aparato **18**.
- Pulsar la tecla de extracción **cafe 5**.

PASTILLA // CERRAR
DEPOSITO // TAPA

PULSAR
CAFE

Advertencia: El aparato ejecuta el ciclo de limpieza automáticamente. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización (aprox. 10 minutos).

- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato. Vaciarlos y colocarlos en su sitio.

LIMPIEZA
APARATO

VACIAR
BANDEJAS

CAFE
MEDIANO

El ciclo de limpieza ha concluido. El anillo luminoso de la tecla de limpieza **clean 8** se ha apagado. El aparato vuelve a estar en disposición de funcionamiento.

Limpiar la boquilla



¡Atención!

La boquilla de vaporización **13** deberá limpiarse inmediatamente después de concluir su uso.

- Colocar un recipiente de tamaño adecuado debajo de la boquilla **13**.
- Colocar el mando selector de funciones **2** brevemente en la posición **!|**.

⚠ Peligro de quemadura!

Tras colocar el mando en la posición **!|**, pueden producirse salpicaduras.

Tenga presente que el vapor sale a una temperatura muy elevada!

¡No tocar la boquilla **13** con las manos ni orientarla contra personas!

- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición **8**.
- Limpiar la boquilla **13** exteriormente, tras dejarla enfriar.
- Para efectuar la limpieza a fondo de la boquilla de vaporización, desarmar la boquilla de vaporización.

Para ello

- Desmontar la boquilla **13/b** con ayuda de una moneda.
- Limpiar en particular la punta de la boquilla con un cepillo y un objeto puntiagudo.
- Limpiar todas las piezas en una solución de agua caliente y lavavajillas manual, enjuagarlas en agua limpia y secarlas (apropiadas para el lavado en lavavajillas).

Descalcificación de la máquina

APARATO
CON CAL

Si estando conectado el aparato se ilumina el anillo luminoso rojo de la tecla de descalcificación **calc 9** y aparece en la pantalla de visualización la indicación **APARATO CON CAL**, deberá procederse inmediatamente a la descalcificación del aparato. En caso de no efectuar la descalcificación de la máquina de conformidad a las instrucciones de uso, ésta puede resultar dañada.

¡Atención!

¡No efectuar nunca la descalcificación del aparato con vinagre o soluciones a base de vinagre!

¡No utilizar pastillas de detergente para descalcificar la máquina!

¡No interrumpir nunca el programa de descalcificación!

¡No ingerir los líquidos producidos durante la descalcificación!

i La máquina se suministra con un agente de descalcificación. Este agente ha sido desarrollado específicamente para este aparato y se puede adquirir a través del Servicio de Asistencia Técnica Oficial de la marca (Nº de pedido 31 0451).

i El anillo luminoso de la tecla de descalcificación **calc 9** destella durante la ejecución del ciclo de descalcificación.

FILTRO
NO/VIEJO

¡Atención!

El programa de descalcificación sólo arranca estando programada la opción **FILTRO NO/VIEJO**.

¡No tratar de efectuar la descalcificación de la máquina con el filtro colocado!

APARATO // CAFE
CON CAL // MEDIANO

Durante la ejecución del ciclo de descalcificación – aprox. 35 minutos – werden se describen procesos en curso y se facilitan instrucciones en la pantalla de visualización **3**. Los tiempos señalados pueden diferir.

VACIAR
BANDEJAS

METER // ABRIR
ANTICAL // AGUA

APARATO
DESCALC.

ABRIR
CAFE

APARATO
DESCALC.

VACIAR
BANDEJAS

LLENAR
AGUA

ABRIR
CAFE

APARATO
DESCALC.

Arrancar el programa de descalcificación

- Pulsar la tecla de descalcificación **calc 9** como **mínimo durante 3 segundos**.
- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato. Vaciarlos y colocarlos en su sitio.
- Poner agua en el depósito de agua **22** y agregar el agente descalcificador – La cantidad total de líquido admisible es de 0,5 litros
- o
- Poner en el depósito de agua **22** la solución de descalcificación ya lista para usar – La cantidad total de líquido admisible es de 0,5 litros.
- Colocar un recipiente de tamaño adecuado debajo de la boquilla **13**.
- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición **/!**.

Advertencia: El aparato ejecuta automáticamente el ciclo de descalcificación. La solución de descalcificación fluye a intervalos en el recipiente de recogida. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización **3** (aprox. 10 minutos).

- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición .

Advertencia: El aparato ejecuta automáticamente el ciclo de descalcificación. La solución de descalcificación fluye a intervalos en la bandeja **24**. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización **3** (aprox. 10 minutos).

- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato. Vaciarlos y colocarlos en su sitio.
- Enjuagar el depósito de agua **22** con agua limpia. Llenarlo hasta la marca de máximo nivel «**max**» y colocarlo en el aparato.
- Vaciar el recipiente de recogida y volverlo a colocar debajo de la boquilla **13**.
- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición **/!**.

Advertencia: El aparato ejecuta automáticamente un ciclo de enjuague. El agua fluye a intervalos en el recipiente de recogida. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización **3** (aprox. 4 minutos).

ABRIR
CAFE

APARATO
DESCALC.

VACIAR // LIMPIAR
BANDEJAS // CONTACTO

APARATO
LAVANDO

CAFE
MEDIANO

Evacuar el agua caliente

SISTEMA
CALIENTE

- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición ☉.

Advertencia: El aparato ejecuta automáticamente un ciclo de enjuague. El agua fluye a intervalos en el recipiente de recogida **24**. Espere la siguiente indicación en la pantalla de visualización **3** (aprox. 4 minutos).

- Retirar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** del aparato.
- Limpiar y secar los contactos **26**.
- Colocar la bandeja **24** y el recipiente para posos de café **23** en su sitio.
- Limpiar con un paño las salpicaduras que se hubieran producido en la boquilla **13** y el cuerpo del aparato.

Advertencia: El aparato ejecuta automáticamente un ciclo de enjuague.

El ciclo de descalcificación ha concluido. El anillo luminoso de la tecla de descalcificación **calc 9** se ha apagado. El aparato vuelve a estar en disposición de funcionamiento.

El programa de descalcificación requiere para su inicio agua a una determinada temperatura. Si la temperatura del agua en el aparato fuera demasiado elevada, deberá evacuarse primero el agua caliente del aparato.

- Colocar un recipiente de recogida adecuado debajo de la boquilla **13**.
- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición ☉.
- Colocar el mando selector de funciones **2** en la posición ☉.

El agua en el sistema ha alcanzado la temperatura correcta. El ciclo de descalcificación puede comenzar.

Pequeñas averías de fácil solución

Avería	Posible causa	Forma de subsanarla
La indicación PONER GRANOS se ilumina en pantalla a pesar de que el recipiente para guardar los granos de café está lleno.	El molinillo no se ha cargado aún automáticamente con los granos de café.	Pulsar nuevamente la tecla de extracción café 5 .
No es posible tomar agua caliente o vapor.	La boquilla 13 está obstruida.	Limpiar a fondo la boquilla 13 .
La espuma generada es insuficiente o sale líquida.	El mando giratorio 13/a de la válvula de aspiración 13/b no está correctamente encajado.	Encajar firmemente el mando giratorio 13/a sobre la boquilla de aspiración 13/b .
	La válvula de aspiración 13/b está obstruida.	Limpiar la válvula de aspiración 13/b .
	Se ha utilizado una leche inadecuada.	Utilizar leche fría con contenido de grasa de 1,5%.
El café sale a gotas.	Se ha ajustado un grado de molido demasiado fino.	Ajustar un grado de molido menos fino.
	El café en polvo empleado es demasiado fino.	Utilizar un café en polvo más grueso.
El café no sale cremoso.	Se ha empleado una clase de café inadecuada.	Utilizar otra clase de café.
	Los granos de café son viejos (no son recién tostados).	Utilizar granos frescos (de tueste reciente).
	Al seleccionar el grado de molido, no se han tenido en cuenta las características de los granos de café.	Optimizar el grado de molido.
El molinillo no muele los granos de café.	Los granos de café no llegan a acceder al molinillo (demasiado oleosos).	Golpear levemente el recipiente para guardar el café en grano.
El programa de descalcificación no arranca.	La máquina está programada en: FILTRO SI / NUEVO o en la pantalla de visualización aparece la indicación FILTRO CAMBIAR .	Modificar la programación a FILTRO NO / VIEJO – ¡No tratar de efectuar la descalcificación de la máquina con el filtro colocado!
	El sistema se ha calentado en exceso.	Extraer agua caliente del aparato.

Avería	Posible causa	Forma de subsanarla
El programa de limpieza no arranca.	El sistema se ha calentado en exceso.	Extraer agua caliente del aparato.
	En la pantalla de visualización aparece la indicación FILTRO CAMBIAR.	Sustituir el filtro.
Funcionamiento ruidoso del molinillo.	Han accedido al molinillo cuerpos extraños (por ejemplo piedrecillas, que también pueden encontrarse en las clases selectas de café).	Llamar a la Línea de atención al usuario. Advertencia: Se puede continuar preparando café en polvo.
Indicación ERROR 1 en pantalla	El aparato está demasiado frío.	Aguardar a que el aparato alcance la temperatura ambiente.
Indicación en pantalla ERROR 5 o ERROR 8	Avería técnica.	Desconectar el aparato a través del interruptor de red 1 durante un período mínimo de 10 segundos.
En caso de no poder subsanar las averías con ayuda de estos consejos, deberá ponerse en contacto con la Línea de atención al cliente.		

Eliminación de embalajes y desguace del aparato usado

Su Distribuidor o Administración local le informará gustosamente sobre las vías y posibilidades más eficaces y actuales para la eliminación respetuosa con el medio ambiente de los materiales de embalaje o aparatos usados.

Garantía

CONDICIONES DE GARANTIA PAE BOSCH, se compromete a reparar o reponer de forma gratuita durante el período de doce meses, a partir de la fecha de compra por el usuario final, las piezas cuyo defecto o falta de funcionamiento obedezca a causas de fabricación, así como la mano de obra necesaria para su reparación, siempre y cuando el aparato sea llevado por el usuario al taller del Servicio Técnico Autorizado por BOSCH.

En el caso de que el usuario solicitara la visita del Técnico Autorizado a su domicilio para la reparación del aparato, estará obligado el usuario a pagar los gastos del desplazamiento.

Esta garantía no incluye: lámparas, cristales, plásticos, ni piezas estéticas, reclamadas después del primer uso, ni averías producidas por causas ajenas a la fabricación o por uso no doméstico. Igualmente no están amparadas por esta garantía las averías o falta de funcionamiento producidas por causas no imputables al aparato (manejo inadecuado del mismo, limpiezas, voltajes e instalación incorrecta) o falta de seguimiento en las instrucciones de funcionamiento y mantenimiento que para cada aparato se incluyen en el folleto de instrucciones.

Para la efectividad de esta garantía es imprescindible acreditar por parte del usuario y ante el Servicio Autorizado de BOSCH, la fecha de adquisición mediante la correspondiente FACTURA DE COMPRA o que el usuario acompañará con el aparato cuando ante la eventualidad de una avería lo tenga que llevar al Taller Autorizado.








La intervención en el aparato por personal ajeno al Servicio Técnico Autorizado por BOSCH, significa la pérdida de garantía. **GUARDE POR TANTO LA FACTURA DE COMPRA** Todos nuestros técnicos van provistos del correspondiente carnet avalado por ANFEL (Asociación Nacional de Fabricantes de Electrodomésticos) que le acredita como Servicio Autorizado de BOSCH. Exija su identificación.

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones.

Содержание

На что следует обратить особое внимание	119
Указания по технике безопасности	119
Перед первым использованием	120
Наполнение системы	121
Элементы управления	121
Приготовление кофе	125
Общая информация	125
Приготовление кофе из кофейных зерен «эспрессо»/обычных кофейных зерен	125
Регулировка кофемолки	126
Приготовление кофе из молотого кофе «эспрессо»/обычного молотого кофе	126
Приготовление горячей воды	127
Пар для подогрева напитков	127
Пар для вспенивания молока	128
Изменение установок / Программирование	129
Программирование	129
Язык сообщений	129
Жесткость воды	130
Фильтр	131
Температура	131
Актуальное время суток	132
Таймер	132
Режим экономии электроэнергии	133
Индикация количества заварок	133
Функция «RESET»	133
Системные сообщения	134
Чистка	135
Удаление накипи	138
Как устранить самостоятельно мелкие неисправности	140
Dansk	3
Norsk	25
Svenska	46
Suomi	69
Español	91

Элементы управления

- 1 Выключатель
- 2 Переключатель выбора функций (кофе, пар, горячая вода)
- 3 Дисплей с 4 функциональными клавишами
- 4 Кнопка 
- 5 Кнопка отбора кофе **cafe**
- 6 Ручка регулировки количества получаемой жидкости
 -  /  - 
- 7 Ручка регулировки крепости кофе  - 
- 8 Кнопка проведения чистки **clean**
- 9 Кнопка удаления накипи **calc**
- 10 Держатель для заметок
- 11 Отделение для сетевого шнура
- 12 Регулируемое по высоте приспособление для разлива кофе
- 13 Поворотная насадка (пена, пар, горячая вода) - пригодна для мытья в посудомоечной машине:
 - a втулка
 - b насадка
- 14 Ручка регулировки тонкости помола кофе
- 15 Емкость для кофейных зерен, с герметичной крышкой
- 16 Ствол для загрузки кофейного порошка (и для таблетки чистящего средства), с крышкой
- 17 Дверца от блока заваривания кофе
- 18 Правая крышка кофеварки
- 19 Подставка для чашек, с подогревом
- 20 Левая крышка кофеварки
- 21 Фильтр (специальная принадлежность)
- 22 Съёмный резервуар для воды
- 23 Поддон для кофейной гущи (пригоден для мытья в посудомоечной машине)
- 24 Поддон (для остатков воды)
- 25 Решетка
- 26 Контакты

Элементы конструкции

Указания по утилизации

Информацию о правильной утилизации домашних электроприборов Вы можете получить в торговой организации или в органах коммунального управления.

На что следует обратить особое внимание

Указания по технике безопасности

Прочтите внимательно всю инструкцию по эксплуатации и затем положите ее на хранение в держатель **10!**

Эта кофеварка не предназначена для промышленного использования. Ею можно пользоваться только для приготовления кофе в количестве, характерном для домашнего хозяйства.

⚠ Существует опасность поражения электрическим током!

Кофеварку следует подключать и вводить в эксплуатацию только в соответствии с данными, приведенными на типовой табличке.

Кофеваркой можно пользоваться только в случае, если на сетевом шнуре и самой кофеварке не заметно следов повреждения.

Кофеваркой можно пользоваться только во внутренних помещениях при комнатной температуре.

Не подпускайте детей близко к кофеварке.

В случае возникновения неисправности немедленно извлеките штекер кофеварки из сетевой розетки.

Ни в коем случае не погружайте кофеварку в воду.

Во избежание возникновения опасной ситуации, ремонт кофеварки (например, замена сетевого шнура) должен выполняться только силами специалистов нашей Службы сервиса.

Нельзя вставлять руку в кофемолку.

⚠ Не исключена опасность ошпаривания!

Браться можно только за пластмассовый наконечник насадки **13**. Никогда не направляйте насадку **13** на людей! При отборе пара или горячей воды из насадки **13** в самом начале могут вырваться брызги.

Перед первым использованием

Общая информация

Соответствующие емкости кофеварки можно наполнять только чистой водой или кофейными зернами.

Нельзя использовать глазурированные, карамелизированные кофейные зерна или зерна с какими-либо иными сахаросодержащими добавками. Иначе кофемолка забьется.

Определите жесткость используемой Вами воды с помощью имеющейся в комплекте поставки полоски индикаторной бумаги. Если Вы получите другое значение чем «3», то после ввода в эксплуатацию кофеварку следует соответствующим образом запрограммировать (смотрите описание на странице 130).

Ввод в эксплуатацию

KOFFE

- Извлеките штекер кофеварки из отделения для электрошнура и вставьте его в розетку.
 - Наполните резервуар **22** свежей холодной водой. Уровень воды не должен заходить за отметку «max».
 - В емкость **15** загрузите кофейные зерна.
 - Переведите сетевой выключатель **1** в положение «I».
 - Переключатель выбора функций **2** установите напротив символа ☕.
 - Нажмите на кнопку ⏻ **4**.
- i** Кофеварка **готова к эксплуатации**, если кольца вокруг кнопки ⏻ **4** и кнопки **safe 5** светятся зеленым светом.

Указание: при использовании кофеварки в первый раз или включении ее после продолжительного перерыва, первую чашку кофе желательно не пить, так как он еще не очень ароматный.

Наполнение системы

NAPOLN. // NAZHJMI
SISTEMA // CAFE

SISTEMA
NAPOLN.

Из-за особенностей конструкции кофеварки, перед вводом ее в эксплуатацию в первый раз в некоторых случаях еще необходимо наполнить водопроводную систему кофеварки водой:

- Нажмите на кнопку отбора кофе **cafe 5**.

Установка языка сообщений

SPRACHE
DEUTSCH

Чтобы на дисплее появлялись сообщения на необходимом Вам, имеющемся в памяти системы языке:

- Нажмите на клавишу **P** дисплея **3** и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- Нажимать на клавишу **P** следует до тех пор, пока индикация на дисплее не замигает.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите необходимый Вам язык.
- Для того чтобы выбранный язык сообщений остался в памяти системы, еще раз нажмите на клавишу **P**.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**.

Элементы управления



Выключатель 1

Выключатель 1, расположенный с обратной стороны кофеварки, включает и выключает подачу электроэнергии.

После включения кофеварки с помощью выключателя кольцо вокруг кнопки **⏻ 4** начинает светиться зеленым светом. Кофеварка находится теперь в режиме ожидания (Stand by).

Внимание!

Во время работы кофеварки на выключатель нажимать нельзя. Кофеварку можно выключать только тогда, когда она находится в режиме ожидания.



Переключатель выбора функций 2

Путем вращения переключателя 2 можно выбрать то, что Вам необходимо на данный момент: получение кофе, горячей воды или пара.

⚠ Не исключена опасность ошпаривания!

После установки переключателя напротив символа !\ из насадки могут вырваться брызги горячей воды.

Кроме того, выходящий пар имеет очень высокую температуру.

KOFE

OTBOP
WODY

АВТОМАТ // ВНИМАНИЕ
НАГРЕВ. // ПАР

OTBOP
PARA

Установки выводятся на дисплей:

отбор кофе ☕

отбор горячей воды !\

отбор пара ☁

Индикация на дисплее во время непродолжительного периода нагрева воды для получения пара.




Дисплей 3



На дисплей 3 кофеварки выводятся установки, информация о выполняемых операциях и различные сообщения.

На заводеизготовителе в память кофеварки были введены стандартные установки, обеспечивающие ее оптимальную работу. Эти установки можно изменить (смотрите раздел «Изменение установок / Программирование»).



Кнопка 4

С помощью кнопки  4 кофеварка включается и переводится в режим ожидания или из режима ожидания в режим готовности к отбору кофе.

После нажатия на кнопку  4 кофеварка нагревается и в заключение промывается. Во время выполнения этих операций светящееся кольцо вокруг кнопки  4 мигает.



Промывка не выполняется, если:

- при включении кофеварка еще не остыла или
- перед переходом в режим ожидания «Stand by» не проводился отбор кофе.

Сообщения о проведении нагрева и промывки выводятся на дисплей.

АВТОМАТ
НАГРЕВ.

АВТОМАТ
ПРОМЫВ.

Во время отбора кофе кнопка  4 выполняет функцию «Стоп». Путем нажатия на кнопку  4 процесс отбора кофе преждевременно прекращается.

i Через 4 часа после отбора кофе в последний раз автоматически включается процесс промывки и кофеварка переходит в режим ожидания «Stand by». Эти установки могут быть изменены (смотрите раздел «Изменение установок / Программирование»).



Кнопка отбора кофе safe 5

Путем нажатия на кнопку **safe 5** можно проводить отбор кофе «эспрессо» или обычного кофе. Во время отбора кофе светящееся кольцо вокруг кнопки мигает.

При повторном нажатии на кнопку **safe 5** процесс отбора кофе преждевременно прекращается.



Ручка регулировки количества получаемой жидкости 6 – / –

С помощью ручки  –  /  –  6 регулируется количество получаемой жидкости.

Путем вращения ручки против часовой стрелки можно выбрать одну из 6 установок:

МАЛ. ЭСПРЕССО

ЭСПРЕССО

МАЛ. КОФЕ

КОФЕ

БОЛШОЙ КОФЕ

XXL КОФЕ

ESPRESSO

2
ESPRESSO

Путем вращения ручки по часовой стрелке можно выбирать одну из 6 установок для получения 2 чашек кофе:

2 MAL. ESPRESSO
2 ESPRESSO
2 MAL. KOFE
2 KOFE
2 BOLSH. KOFE
2 XXL KOFE

Для одновременного отбора 2 чашек кофе в приспособлении 12 имеется два раздаточных отверстия.

Ручка регулировки крепости кофе 7 –

С помощью ручки  –  7 выбирается количество молотого кофе:

OTSCHEM SLABYJ
SLABYJ
NORMALN.
NORMALN. PLJUS
KREPKIJ
OTSCHEM KREPKIJ

На дисплей выводится выбранная степень крепости кофе:

NORMALN.
PLJUS

Кнопка проведения чистки clean 8

Кнопка удаления накипи calc 9

Если возникла необходимость в очищении кофеварки или удалении накипи (смотрите раздел «Чистка» или «Удаление накипи»), то кольцо вокруг кнопки 8 clean или вокруг кнопки 9 calc начинает светиться красным светом.



Приготовление кофе

Общая информация

Эта кофеварка-автомат для получения кофе «эспрессо» и обычного кофе перед каждой заваркой приготавливает свежий молотый кофе.

Лучше всего покупать кофейные зерна «эспрессо» или смеси для кофеварок-автоматов. Зерна следует хранить в прохладном месте в герметично закрытой посуде или в морозильнике. Перемалывать можно и замороженные кофейные зерна.

Рекомендация: чашку(и), прежде всего маленькие, толстостенные чашечки для кофе «эспрессо», сначала подогрейте на подставке 19 или наполните их горячей водой и затем вылейте ее.

Приготовление кофе из кофейных зерен «эспрессо»/обычных кофейных зерен



Переключатель выбора функций **2** должен находиться напротив символа ☕.

- С помощью ручки ☕ – ☕ / ☕ – ☕ **6** установите необходимое количество кофе и чашек.
- С помощью ручки ☕ – ☕ **7** выберите подходящую Вам крепость кофе.
- Поставьте чашку(и) под приспособление для отбора кофе **12**. При необходимости отрегулируйте приспособление **12** по высоте.
- Нажмите на кнопку отбора кофе **cafe 5**. Процесс заваривания кофе выполняется автоматически.

Рекомендация: при приготовлении двух чашек кофе одновременно установите крепость кофе *KREPKIJ* или *DTSCHEM KREPKIJ*.

i Путем повторного нажатия кнопки отбора кофе **cafe 5** или кнопки ☕ **4** можно закончить процесс заварки преждевременно.

Рекомендация: если, несмотря на полную емкость для кофейных зерен, на дисплее появляется: *ZUGRUZKA ZJUREN*, то это значит, что в кофемолку еще должны быть автоматически загружены кофейные зерна.

- Еще раз нажмите на кнопку отбора кофе **cafe 5**.

Регулировка кофемолки



Приготовление кофе из молотого кофе «эспрессо»/обычного молотого кофе



- ❑ С помощью ручки **14** установите необходимую Вам степень помола кофе.

Внимание!

Тонкость помола кофе можно регулировать только при работающей кофемолке! Иначе кофемолка может выйти из строя.

- ❑ Откройте правую крышку кофеварки **18**.
- ❑ Нажмите на кнопку отбора кофе **safe 5**.
- ❑ При работающей кофемолке поверните ручку регулировки степени помола в необходимую Вам сторону: чем мельче точки, тем более тонкий помол кофе.

- i** Новая установка чувствуется после приготовления второй или третьей чашек кофе.

- ❑ С помощью ручки - / - **6** установите необходимое Вам количество кофе.
- ❑ Поставьте чашку(и) под приспособление для отбора кофе **12**. При необходимости отрегулируйте приспособление **12** по высоте.
- ❑ Откройте правую крышку кофеварки **18** и крышку ствола для загрузки молотого кофе **16**.
- ❑ Загрузите в ствол **16 одну – две** мерных ложки молотого кофе среднего помола.

Внимание!

Ни в коем случае нельзя загружать в этот ствол целые зерна или растворимый кофе!

Максимальная загрузка – две мерных ложки кофе.


- ❑ Закройте крышку ствола для загрузки молотого кофе **16** и правую крышку кофеварки **18**.
- ❑ Нажмите на кнопку отбора кофе **safe 5**.

- i** Для получения следующей чашки кофе из кофейного порошка весь процесс приготовления следует повторить.


Указание: если в течение 90 секунд отбор кофе не будет произведен, то заварочная емкость автоматически опорожняется (тем самым предотвращается переполнение емкости). После этого кофеварка промывается.


Приготовление горячей воды



- ❑ Передвиньте втулку **a** по насадке **13** вниз.
- ❑ Поставьте под насадку **13** подходящую по размеру чашку.
- ❑ Переведите ручку выбора функций **2** в положение  и наполните чашку горячей водой.


⚠ Не исключена опасность ошпаривания!

*После установки переключателя напротив символа  из насадки могут вырваться брызги горячей воды. Кроме того, выходящий пар имеет очень высокую температуру. Не прикасайтесь к насадке **13** и не направляйте ее на людей.*


- ❑ Процесс отбора горячей воды заканчивается после перевода переключателя выбора функций **2** в положение .

Пар для подогрева напитков




- ❑ Передвиньте втулку **a** по насадке **13** вверх.
- ❑ Конец насадки **13** глубоко погрузите в нагреваемую жидкость.
- ❑ **Медленно** переведите переключатель выбора функций **2** в положение . Кофеварка нагревается в течение приблизительно 20 секунд, что достаточно для нагрева жидкости.

⚠ Не исключена опасность ошпаривания!

После установки переключателя напротив символа  из насадки могут вырваться брызги горячей воды. Кроме того, выходящий пар имеет очень высокую температуру.


*Не прикасайтесь к насадке **13** и не направляйте ее на людей.*

- ❑ Процесс отбора горячей воды заканчивается после перевода переключателя выбора функций **2** в положение .


Указание: после охлаждения насадку **13** следует немедленно почистить, так как высохшие отложения затем будет очень трудно удалить.


Пар для вспенивания молока



- ❑ Передвиньте втулку **а** по насадке **13** вниз.
- ❑ Наполните чашку молоком примерно на $\frac{1}{3}$.
- ❑ Погрузите насадку **13** в молоко примерно на глубину 1 см.
- ❑ **Медленно** переведите переключатель выбора функций **2** в положение . Примерно 20 секунд кофеварка нагревается. Затем молоко вспенивается.

⚠ Не исключена опасность ошпаривания!

*После установки переключателя напротив символа  из насадки могут вырываться брызги горячей воды. Кроме того, выходящий пар имеет очень высокую температуру. Не прикасайтесь к насадке **13** и не направляйте ее на людей.*

- ❑ Процесс отбора горячей воды заканчивается после перевода переключателя выбора функций **2** в положение .

Указание: после охлаждения насадку **13** следует сразу же промыть чистой водой и почистить, как указано в разделе «Чистка» / «Чистка насадки», так как высохшие отложения очень трудно удаляются, и их наличие негативно сказывается на процессе получения молочной пены.

Рекомендация: лучше всего вспенивается холодное молоко с содержанием жира 1,5 %.

Изменение установок / Программирование



На заводе-изготовителе кофеварка была отрегулирована таким образом, чтобы отбор кофе был возможен без дополнительного программирования.

Для изменения базовых установок используются клавиши, расположенные под дисплеем **3**.

- ← клавиша выбора
- P** доступ в режим программирования, запоминание установок
- exit** прерывание программирования
- клавиша выбора

Внимание!

В течение всего процесса программирования кофеварку нельзя выключать. Иначе изменения не будут записаны в память.

При изменении базовых установок кофеварка должна быть включена.

Изменить можно следующие установки:

- Язык сообщений
- жесткость воды,
- фильтр,
- температура,
- актуальное время суток,
- функция таймера,
- режим экономии электроэнергии.

Базовые установки, выполненные на заводе-изготовителе, в этом разделе приводятся на сером фоне – здесь один пример.

Программирование

SPRACHE
DEUTSCH

Язык сообщений

SPRACHE
DEUTSCH

Для того чтобы на дисплее появлялась индикация на необходимом Вам языке:

- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- Нажимать на клавишу **P** следует до тех пор, пока индикация на дисплее не мигает.
- С помощью клавиш ← или → выберите необходимый Вам язык.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

i В Вашем распоряжении имеются следующие языки:

LANGUAGE ENGLISH	LANGUE FRANCAIS
LINGUA ITALIANO	IDIOMA ESPAÑOL
TAAAL NEDERL.	SPRAK SVENSKA
JAZYK RUSSKIY	

Жесткость воды

ZHJOSTK.
VODY 1

ZHJOSTK.
VODY 2

ZHJOSTK.
VODY 3

ZHJOSTK.
VODY 4

- Определите жесткость воды с помощью имеющейся в комплекте поставки полоски индикаторной бумаги, например:

 = значение жесткости «2»

- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите установку: ZHJOSTK. VODY X.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока цифра на дисплее не замигает.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите определенную Вами жесткость воды.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

Указание: очень важно правильно определить и ввести жесткость воды, так как от этого зависит проведение процесса удаления накипи. Если в водопроводе Вашего дома установлены умягчители воды или Вы пользуетесь уже отфильтрованной водой, то установка должна выглядеть следующим образом: ZHJOSTK. VODY 1.

Фильтр

FILTR
BR/NOVIJ

FILTR
NET/STAR

В качестве специальной принадлежности для резервуара с водой **22** можно заказать фильтр **21**. № для заказа: 46 1732. Соблюдайте правила пользования фильтром **21**, приведенные в инструкции, имеющейся в комплекте поставки!

- i** Сначала установите фильтр **21** на место, а затем проводите изменение базовой установки.
- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите установку: **FILTR**.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока индикация на дисплее не замигает.
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

Указание: использованный фильтр **21** следует заменять или убирать сразу же после появления сообщения: **FILTR ZAMENITE!** Если новый фильтр не будет использоваться, то измените установку на: **FILTR NET / STAR** и проверьте установленное значение жесткости воды.

Температура

TEMP.
NORMALN.

TEMP.
VYSOK.

TEMP.
MAXIM.

Таким образом можно установить необходимую Вам температуру кофе:

- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите установку: **TEMP**.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока индикация на дисплее не замигает.
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

Актуальное время суток

ВРЕМЯ

---:--

ВРЕМЯ

14:39

Для использования функции таймера необходимо записать в память актуальное время суток.

- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите установку: **ВРЕМЯ**.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока на дисплее не замигает индикация времени (часы).
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока на дисплее не замигает индикация времени (минуты).
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

Установленное время стирается:

- если штекер кофеварки извлекается из розетки,
- кофеварка выключается с помощью сетевого выключателя **1**,
- при отключении электроэнергии.

Во всех этих случаях актуальное время суток следует выставить снова.

Таймер

ВКЛ. В

---:--

ВКЛ. В

07:45

С помощью данной функции можно выставить время, по достижении которого кофеварка автоматически включится.

- Нажмите на клавишу **P**, расположенную под дисплеем **3**, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш **←** или **→** выберите установку: **ВКЛ. В**.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока на дисплее не замигает индикация времени (часы).
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Нажимайте на клавишу **P** до тех пор, пока на дисплее не замигает индикация времени (минуты).
- С помощью клавиш **←** или **→** измените установку.
- Еще раз нажмите на клавишу **P**, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу **exit**. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.

Аннулирование установки:

- С помощью клавиш ← или → установите время: --:--.

Указание: для того чтобы воспользоваться этой функцией, прежде следует выставить актуальное время суток.

- i** Время автоматического включения кофеварки остается в памяти системы и после выключения электроэнергии или нажатия сетевого выключателя 1.

Режим экономии электроэнергии

УЧКЛ.
4 ТСНН

УЧКЛ.
2 ТСНН

С помощью данной функции можно установить, через сколько часов после последнего отбора кофе кофеварка переходит в режим ожидания (Stand by).

- Нажмите на клавишу Р, расположенную под дисплеем 3, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш ← или → выберите установку: УЧКЛ. XX ТСНН.
- Нажимайте на клавишу Р до тех пор, пока на дисплее не замигает индикация времени (часы).
- С помощью клавиш ← или → измените установку.
- Еще раз нажмите на клавишу Р, чтобы установка была записана в память системы.
- Теперь нажмите на клавишу exit. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.
- i** Время выключения кофеварки остается в памяти системы и после отключения электроэнергии или нажатия сетевого выключателя 1.

Индикация количества заварок

ЗАВАРКИ
- - - 86

В данном случае на дисплей выводится количество уже заваренного кофе «эспрессо», обычного кофе из зерен и кофе из кофейного порошка. Подсчет осуществляется автоматически.

- Нажмите на клавишу Р, расположенную под дисплеем 3, и не отпускайте ее в течение минимум 3 секунд.
- С помощью клавиш ← или → выберите установку: ЗАВАРКИ.
- Теперь нажмите на клавишу exit. Тем самым Вы вернетесь в режим готовности к приготовлению кофе.
- i** Никаких изменений проводить нельзя!

Функция «RESET»


Может быть выполнена только в режиме ожидания «Stand by».

- Нажмите одновременно на клавиши ← и → и не отпускайте их в течение минимум 3 секунд – все записанное Вами в память кофеварки будет стерто.

Системные сообщения

На дисплей **3** выводятся информация о выполняемых в данный момент операциях и системные сообщения.

	Значение	Принимаемые меры
SALEJTE WODU	Нет воды.	Залейте в резервуар 22 свежую, холодную воду.
	Указание: небольшое количество воды всегда остается в резервуаре 22 .	
ZAGRUZKA ZJOREN	Резервуар для воды 22 отсутствует или неправильно установлен.	Установите на место резервуар для воды 22
	Нет кофейных зерен.	Загрузите кофейные зерна в емкость 15 .
Указание: индикация на дисплее: ZAGRUZKA ZJOREN светится до тех пор, пока не будет приготовлен и разлит новый кофе.		
NAPOLN. SYSTEMA // NAZHJMI SYSTEMA // CAFE	Система для подачи воды пуста.	Нажмите на кнопку отбора кофе cafe 5 .
SYSTEMA PEREGR.	Система нагрелась в результате отбора пара.	Охладите систему путем отбора холодной воды !/\ .
OPOROZH. PODDONY	Поддон 24 и поддон для кофейной гуши 23 наполнились или загрязнились контакты 26 .	Извлеките поддон 24 и поддон для кофейной гуши 23 , опорожните их и снова установите на место. Проведите чистку и сушку контактов 26 .
PODDONY OTSUTST.	Отсутствуют поддон 24 и поддон для кофейной гуши 23 .	Установите на место поддон 24 и поддон для кофейной гуши 23 .
AVTOMAT TSCHIST.	Кольцо вокруг кнопки проведения чистки clean 8 светится красным светом.	Выполните программу чистки (смотрите раздел «Чистка»).
MNOGO NAKIPI	Кольцо вокруг кнопки удаления накипи calc 9 светится красным светом.	Выполните программу удаления накипи (смотрите раздел «Удаление накипи»).
FILTR ZAMENITE	Фильтрующие свойства фильтра 21 ослабевают после 400 завтраков или примерно через 2 месяца.	Замените фильтр 21 (номер для заказа: 46 1732) или продолжайте эксплуатацию без фильтра 21 . Измените установки.

	Значение	Принимаемые меры
DVERTSA ZAKRYTA	Дверца заварного блока 17 не закрыта.	Закройте дверцу заварного блока 17.
POVOROT NA KOFE		Переведите переключатель выбора функций 2 в положение  .
	Указание: пока на дисплее светятся сообщения: SALEJTE WODU, DVERTSA ZAKRYTA, OPOROZH. PODDONU или PODDONU OTSUTST., отбор кофе проводить нельзя .	

Чистка

Ежедневная чистка

⚠ Существует опасность поражения электрическим током!

Перед началом чистки извлеките штекер кофеварки из розетки 1.


Внимание!

Нельзя пользоваться абразивными чистящими средствами!

Никогда не погружайте кофеварку в воду!

Нельзя пользоваться пароочистителем!

- Протрите кофеварку снаружи влажной салфеткой.
- Промойте резервуар для 22 и наполните его свежей водой.
- Снимите поддон 24 и поддон для кофейной гущи 23 и опорожните их. В посудомоечной машине можно мыть только поддон 23!
- Проведите чистку контактов.
- Протрите или пропылесосьте кофеварку изнутри (поддон).

Указание: если остывшая кофеварка включается с помощью кнопки  4 или после получения кофе переводится в режим ожидания (Stand by), то ее промывка выполняется автоматически, то есть, система очищается самостоятельно.

Программа чистки

АВТОМАТ
TSCHIST.

АВТОМАТ // КОФЕ
TSCHIST. //

ОПОРОЗН.
ПОДДОНУ

TSCHIST.
АВТОМАТ

ДОБАВТЕ // КРЫШКА
ТАБЛЕТКУ // ЗАКРЫТА

НАЖМИ
CAFE

Если при включенной кофеварке загорается красным светом кольцо вокруг кнопки **clean 8** а на дисплее появляется сообщение: **3 АВТОМАТ TSCHIST.**, то это значит, что следует как можно скорее провести чистку кофеварки.

Для чистки следует воспользоваться обеими таблетками чистящего средства, имеющимися в комплекте поставки.

Таблетку чистящего средства следует загружать в кофеварку только по требованию.

Это чистящее средство было разработано специально для данной кофеварки. Его можно заказать в Службе сервиса (номер для заказа: 31 0655).

i Кольцо вокруг кнопки **clean 8** мигает в течение всего процесса чистки.

Внимание!

Программу чистки никогда нельзя прерывать!

Используемые для чистки жидкости нельзя пить!

Ни в коем случае нельзя загружать в кофеварку таблетки или прочие средства для удаления накипи.

На протяжении всей программы чистки – ок. 15 минут – на дисплей **3** выводится информация о выполняемых в данный момент операциях и указания относительно дальнейших действий.

Включение программы чистки

- Наполните до краев резервуар **22**.
- Нажмите на кнопку **clean 8** и не отпускайте ее в течение **минимум 3 секунд**.
- Опорожните поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23** и снова установите их на место.

Указание: чистка кофеварки выполняется автоматически, подождите, пока на дисплее не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через минуту).

- Откройте правую крышку кофеварки **18** и крышку ствола для загрузки молотого кофе **16**.
- Загрузите в ствол **16** **одну** таблетку чистящего средства.
- Закройте крышку ствола для загрузки молотого кофе **16** и правую крышку кофеварки **18**.
- Нажмите на кнопку отбора кофе **cafe 5**.

TSCHIST.
AUTOMAT

OPOROZH.
PODDONY

KOFFE

Указание: чистка кофеварки выполняется автоматически, подождите, пока на дисплее не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через 10 минут).

- ❑ Опорожните поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23** и снова установите их на место.

Процесс чистки закончен. Кольцо вокруг кнопки проведения чистки **clean 8** погасло. Кофеварка снова готова к работе.

Внимание!

Насадку **13** следует чистить после каждого использования.

- ❑ Поставьте под насадку **13** подходящую емкость.
- ❑ Переключатель выбора функций **2** переведите на некоторое время в положение Δ/\backslash .

Δ Не исключена опасность ошпаривания!

*После установки переключателя напротив символа Δ/\backslash из насадки могут вырваться брызги горячей воды. Не прикасайтесь к насадке **13** и не направляйте ее на людей.*

- ❑ Переведите переключатель **2** в положение ☉ .
- ❑ После охлаждения насадки **13** протрите ее снаружи.
- ❑ Для более тщательной чистки насадки **13** ее следует разобрать.

Для этого:

- ❑ С помощью монетки открутите насадку **13/b**.
- ❑ Особенно тщательно следует прочистить щеткой и острым предметом кончик насадки.
- ❑ Промойте все детали насадки в горячей воде с добавлением средства для мытья посуды вручную, прополощите их в чистой воде и затем просушите (насадка пригодна для мытья в посудомоечной машине).

Чистка насадки



Удаление накипи

МНОГО
НАКИПИ

Если при включенной кофеварке загорается красным светом кольцо вокруг кнопки **calc 9**, а на дисплее появляется сообщение: **МНОГО НАКИПИ**, то кофеварку следует немедленно очистить от накипи. Если после этого указания удаление накипи не будет проведено, то кофеварка может выйти из строя.

Внимание!

Никогда не используйте для удаления накипи уксус или чистящие средства на основе уксуса!

Нельзя использовать также таблетки чистящего средства.

Программу удаления накипи ни в коем случае нельзя прерывать!

Используемые для чистки жидкости нельзя пить!

i Средство для удаления накипи имеется в комплекте поставки. Средства, разработанные специально для очистки данной кофеварки, можно заказать в Службе сервиса (номер для заказа: 31 0451).

i Кольцо вокруг кнопки **calc 9** мигает в течение всего процесса выполнения программы удаления накипи.

FILTR
NET/STAR

Внимание!

Программа удаления накипи включается только в случае, если запрограммирована установка: **FILTR NET / STAR**.

Ни в коем случае не проводите очистку кофеварки от накипи, пока в нее вставлен фильтр.

МНОГО
НАКИПИ // КОФЕ

На протяжении всей программы удаления накипи – ок. 35 минут – на дисплей **3** выводится индикация выполняемых в данный момент операций и указания относительно дальнейших действий.

Приведенные в инструкции значения продолжительности чистки могут отличаться от фактических.

Включение программы удаления накипи

- Нажмите на кнопку **calc 9** и не отпускайте ее в течение **минимум 3 секунд**.
- Опорожните поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23** и снова установите их на место.
- Наполните резервуар **22** водой и добавьте в него средство для удаления накипи (общее количество жидкости 0,5 литра)

ОПорожн.
ПОДДОНУ

DOBAVTE // POVOROT
SREDSTVO // NA VODU

UDALENIE
NAKIPI

POVOROT
NA KOFE

UDALENIE
NAKIPI

OPOROZH.
PODDONU

SALEJTE
VODU

POVOROT
NA VODU

UDALENIE
NAKIPI

POVOROT
NA KOFE


UDALENIE
NAKIPI

OPOROZH. // TSCHIST.
PODDONU // KONTAKT.

или:

- залейте в резервуар 0,5 литра готовой смеси для удаления накипи.
- Поставьте под насадку **13** емкость соответствующего объема.
- Переведите переключатель **2** в положение /!\.


Указание: очистка кофеварки от накипи выполняется автоматически. Раствор средства сливается в приемную емкость через определенные интервалы. Подождите, пока на дисплее **3** не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через 10 минуты).

- Переведите переключатель **2** в положение .

Указание: очистка кофеварки от накипи выполняется автоматически. Раствор средства сливается в поддон **24** через определенные интервалы. Подождите, пока на дисплее **3** не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через 10 минуты).

- Опорожните поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23** и снова установите их на место.
- Промойте резервуар **22**, наполните его свежей водой до отметки **max** и снова установите на место.
- Опорожните приемную емкость и снова поставьте под насадку **13**.
- Переведите переключатель **2** в положение /!\.

Указание: очистка кофеварки от накипи выполняется автоматически. Вода сливается в приемную емкость через определенные интервалы. Подождите, пока на дисплее **3** не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через 4 минуты).

- Переведите переключатель выбора функций **2** в положение .

Указание: очистка кофеварки от накипи выполняется автоматически. Вода сливается в поддон **24** через определенные интервалы. Подождите, пока на дисплее **3** не появится указание относительно дальнейших действий (приблизительно через 4 минуты).

- Опорожните поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23**.
- Проведите чистку и сушку контактов **26**.
- Установите на место поддон **24** и поддон для кофейной гущи **23**.

АВТОМАТ
ПРОМЫВ.

КОФЕ

Слив горячей воды



СИСТЕМА
PEREGR.

- Протрите насадку **13** и саму кофеварку.

Указание: промывка кофеварки выполняется автоматически.

Процесс удаления накипи закончен. Кольцо вокруг кнопки **calc 9** погасло. Кофеварка снова готова к работе.

Для запуска программы удаления накипи необходимо, чтобы вода в кофеварке была нагрета до определенной температуры. Если вода слишком горячая, ее следует слить!

- Поставьте под насадку **13** подходящую приемную емкость.
- Переведите переключатель **2** в положение . Вода польется в приемную емкость.
- Переведите переключатель выбора функций **2** в положение .

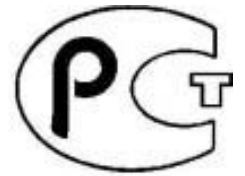
Необходимая температура воды достигнута. Можно начинать процесс удаления накипи.

Как устранить самостоятельно мелкие неисправности

Неисправность	Причина	Помощь при устранении
Индикация на дисплее: <i>ZAGRUZKA ZJOREN</i> , хотя емкость наполнена кофейными зернами.	Зерна еще не были автоматически загружены в кофемолку.	Еще раз нажмите на кнопку отбора кофе safe 5 .
Отбор горячей воды или пара невозможен	Насадка 13 засорилась.	Тщательно промойте насадку 13 .
Пены слишком мало или она слишком жидкая	Ручка 13/a на всасывающем клапане 13/b закручена неплотно.	Сильнее вдавите ручку 13/a во всасывающий клапан 13/b .
	Всасывающий клапан 13/b засорился.	Проведите чистку всасывающего клапана 13/b .
	Неподходящее молоко.	Возьмите холодное молоко с 1,5-процентной жирностью.
Кофе не льется, а капает	Установлен слишком тонкий помол.	Настройте кофемолку на более грубую степень помола.
	Кофейный порошок слишком тонкого помола.	Возьмите кофейный порошок более крупного помола.

Неисправность	Причина	Помощь при устранении
Кофе без тонкого слоя пены	Неподходящий сорт кофе.	Возьмите кофе другого сорта.
	Кофейные зерна были слишком давно обжарены.	Возьмите свежеподжаренные зерна.
	Установленная степень помола не подходит к используемым кофейным зернам.	Подберите правильно тонкость помола кофе.
Кофемолка не перемалывает кофейные зерна	Зерна не попадают в кофемолку (слишком маслянистые).	Слегка постучите по емкости с кофейными зернами.
Программа удаления накипи не запускается	Актуальная установка: <i>FILTR DRINKVUIJ</i> или дисплей показывает: <i>FILTR ZAMENITE</i> .	Запрограммируйте установку: <i>FILTR NET/STAR</i> – никогда не удаляйте накипь при наличии фильтра.
	Перегрев системы.	Проведите отбор горячей воды.
Программа чистки не запускается.	Перегрев системы.	Проведите отбор горячей воды.
	Сообщение на дисплее <i>FILTR ZAMENITE</i> .	Замените фильтр.
Кофемолка работает слишком шумно	В кофемолке посторонние предметы (напр., камешки, которые попадают даже в кофе самых изысканных сортов).	Обратитесь в Службу сервиса. Указание: напиток из молотого кофе можно варить и дальше.
Индикация на дисплее: <i>ERROR 1</i>	Кофеварка слишком холодная.	Подождите, пока кофеварка не нагреется до комнатной температуры.
Индикация на дисплее: <i>ERROR 5</i> или <i>ERROR 8</i>	Технические неполадки.	С помощью сетевого выключателя 1 выключите кофеварку как минимум на 10 секунд.
Если Вам не удалось устранить неисправности, обязательно обратитесь в Службу сервиса по «горячей» линии связи!		

Право на внесение изменений оставляем за собой.



Уважаемые господа, сообщаем Вам, что наша продукция сертифицирована на соответствие российским требованиям безопасности согласно Закону РФ «О защите прав потребителей». Информацию по сертификации наших приборов, а также данные о номере сертификата и сроке его действия Вы можете получить в фирме ООО «БСХ Бытовая техника» по телефону (095) 737-2939.

Телефон диспетчерской службы по ремонту бытовых приборов «Бош»:	(095) 737-2961
Телефон диспетчерской службы по ремонту бытовых приборов «Сименс»:	(095) 737-2962
Телефон диспетчерской службы по ремонту бытовых приборов «Гагенау»:	(095) 737-2965
Технические консультации по телефону:	(095) 737-2975
Прием заявок на ремонт и рекламаций:	(095) 737-2982 (факс)

Гарантия изготовителя

Фирма-изготовитель предоставляет на приобретенный Вами прибор, к которому при покупке был выдан Гарантийный талон, гарантию в соответствии с действующим законодательством РФ о защите прав потребителей сроком **12 месяцев**.

Внимание! Важная информация для потребителей

- Данный прибор предназначен для использования исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. Использование прибора в целях, отличных от вышеуказанных, является нарушением правил надлежащей эксплуатации прибора.
- Изготовитель не несет ответственность за недостатки в приборе, если сервисной службой будет доказано, что они возникли после передачи прибора потребителю вследствие нарушения им правил пользования, транспортировки, хранения, действий третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), попадания бытовых насекомых и грызунов, воздействия иных посторонних факторов, а также вследствие существенных нарушений технических требований, оговоренных в инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-87.
- Для подтверждения даты покупки прибора при гарантийном ремонте или предъявлении иных предусмотренных законом требований, убедительно просим Вас сохранять сопроводительные документы (чек, квитанцию, правильно и четко заполненный гарантийный талон с указанием серийного номера прибора, даты продажи, четко различимой печати продавца, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). С целью облегчения дальнейшего сервисного обслуживания Вашего прибора, обращайтесь к мастерам сервиса с просьбой о занесении сведений обо всех произведенных ремонтных работах в соответствующий раздел Гарантийного талона.
- Рекомендуем доверять подключение (установку) приборов, требующих специального подключения (установки), только организациям (предпринимателям), занимающимся по роду своей деятельности осуществлением таких работ. Специалисты, осуществляющие подключение (установку), делают отметку о подключении (установке) в соответствующем разделе Гарантийного талона. Просим сохранять квитанции и иные документы о подключении (установке) Вашего прибора в течение срока его эксплуатации.
- Соблюдение рекомендаций и указаний, содержащихся в инструкции по эксплуатации (правилах пользования), поможет избежать проблем в эксплуатации прибора и его обслуживании.
- Неисправные узлы приборов в гарантийный период бесплатно ремонтируются или заменяются новыми. Решение вопроса о целесообразности их замены или ремонта остается за службами сервиса.
- В период и после истечения гарантийного срока наша Служба сервиса, а также мастерские наших партнеров всегда готовы предложить Вам свои услуги. Список адресов уполномоченных изготовителем пунктов авторизованного сервисного обслуживания прилагается.
- С информацией о сроке службы на бытовые приборы Вы можете ознакомиться в товаросопроводительной документации, в магазине при покупке прибора, либо в сервисных центрах.

Garantiebedingungen

Gültig in der Bundesrepublik Deutschland

Die nachstehenden Bedingungen, die Voraussetzungen und Umfang unserer Garantieleistung umschreiben, lassen die Gewährleistungsverpflichtungen des Verkäufers aus dem Kaufvertrag mit dem Endabnehmer unberührt.

Bosch Info-Team:

DE ☎ 0 18 05 / 26 72 42 (EUR 0,12/Min)

AT ☎ 06 60 / 59 95

Internet:

<http://www.bosch-hausgeraete.de>

Für dieses Gerät leisten wir Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen:

1. Wir beheben unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Bedingungen (Nr. 2 – 6) Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Material- und/ oder Herstellungsfehler beruhen wenn sie uns unverzüglich nach Feststellung und innerhalb von 24 Monaten – bei gewerblichem Gebrauch oder gleichzusetzender Beanspruchung innerhalb von 12 Monaten – nach Lieferung an den Erstendabnehmer gemeldet werden. Zeigt sich der Mangel innerhalb von 6 Monaten ab Lieferung, wird vermutet, dass es sich um einen Material- oder Herstellungsfehler handelt.
2. Die Garantie erstreckt sich nicht auf leicht zerbrechliche Teile wie z.B. Glas oder Kunststoff bzw. Glühlampen, sowie nicht auf Schäden, die durch Steine im Mahlwerk verursacht wurden und nicht auf Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen von Wasser, wie verkalkte Heizsysteme. Ebenso kann keine Garantie übernommen werden, für nutzungsbedingte Schäden an Verschleißteilen, sowie Schäden infolge übermäßiger Beanspruchung (mehr als 7500 Brühungen pro Jahr). Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, oder durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen von Wasser, sowie allgemein aus anomalen Umweltbedingungen oder sachfremden Betriebsbedingungen oder das Gerät sonst mit ungeeigneten Stoffen in Berührung gekommen ist. Ebenso kann keine Garantie übernommen werden, wenn die Mängel am Gerät auf Transportschäden, die nicht von uns zu vertreten sind, nicht fachgerechte Installation und Montage, Fehlgebrauch, mangelnde Pflege oder Nichtbeachtung von Bedienungs- oder Montagehinweisen zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind, oder wenn unsere Geräte mit Ersatzteilen, Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die keine Originalteile sind und dadurch ein Defekt verursacht wurde.
3. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. Espresso-/Kaffee-Vollautomaten für die unter Bezugnahme auf diese Garantie eine Garantieleistung beansprucht wird, sind in unsere Zentralwerkstatt für Kleine Hausgeräte (siehe unter Adressen) einzusenden. Nach Kontaktaufnahme mit der Info-Hotline wird gegebenenfalls eine Abholung veranlasst. Instandsetzungen am Aufstellungsort können nur für stationär betriebene (feststehende) Geräte verlangt werden. Es ist jeweils der Kaufbeleg mit Kauf- und/oder Lieferdatum vorzulegen. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
4. Sofern die Nachbesserung von uns abgelehnt wird oder fehlschlägt, wird innerhalb der oben genannten Garantiezeit auf Wunsch des Endabnehmers kostenfrei gleichwertiger Ersatz geliefert. Im Falle einer Ersatzlieferung behalten wir uns die Geltendmachung einer angemessenen Nutzungsanrechnung für die bisherige Nutzungszeit vor.
5. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Gerät.
6. Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen. Diese Garantiebedingungen gelten für in Deutschland gekaufte Geräte. Werden Geräte ins Ausland verbracht, die die technischen Voraussetzungen (z.B. Spannung, Frequenz, Gasarten, etc.) für das entsprechende Land aufweisen und die für die jeweiligen Klima- und Umweltbedingungen geeignet sind, gelten diese Garantiebedingungen auch, soweit wir in dem entsprechenden Land ein Kundendienstnetz haben. Für im Ausland gekaufte Geräte gelten die von unserer jeweils zuständigen Landesvertretung herausgegebenen Garantiebedingungen. Diese können Sie über Ihren Fachhändler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, oder direkt bei unserer Landesvertretung anfordern.

Beachten Sie unser weiteres Kundendienst-Angebot:

Auch nach Ablauf der Garantie stehen Ihnen unser Werkskundendienst und unsere Servicepartner zur Verfügung.