



ENGLISH

DEUTSCH

PicoBaristo

Type HD8924

Instruction manual

Read carefully before using
the machine.

Bedienungsanleitung

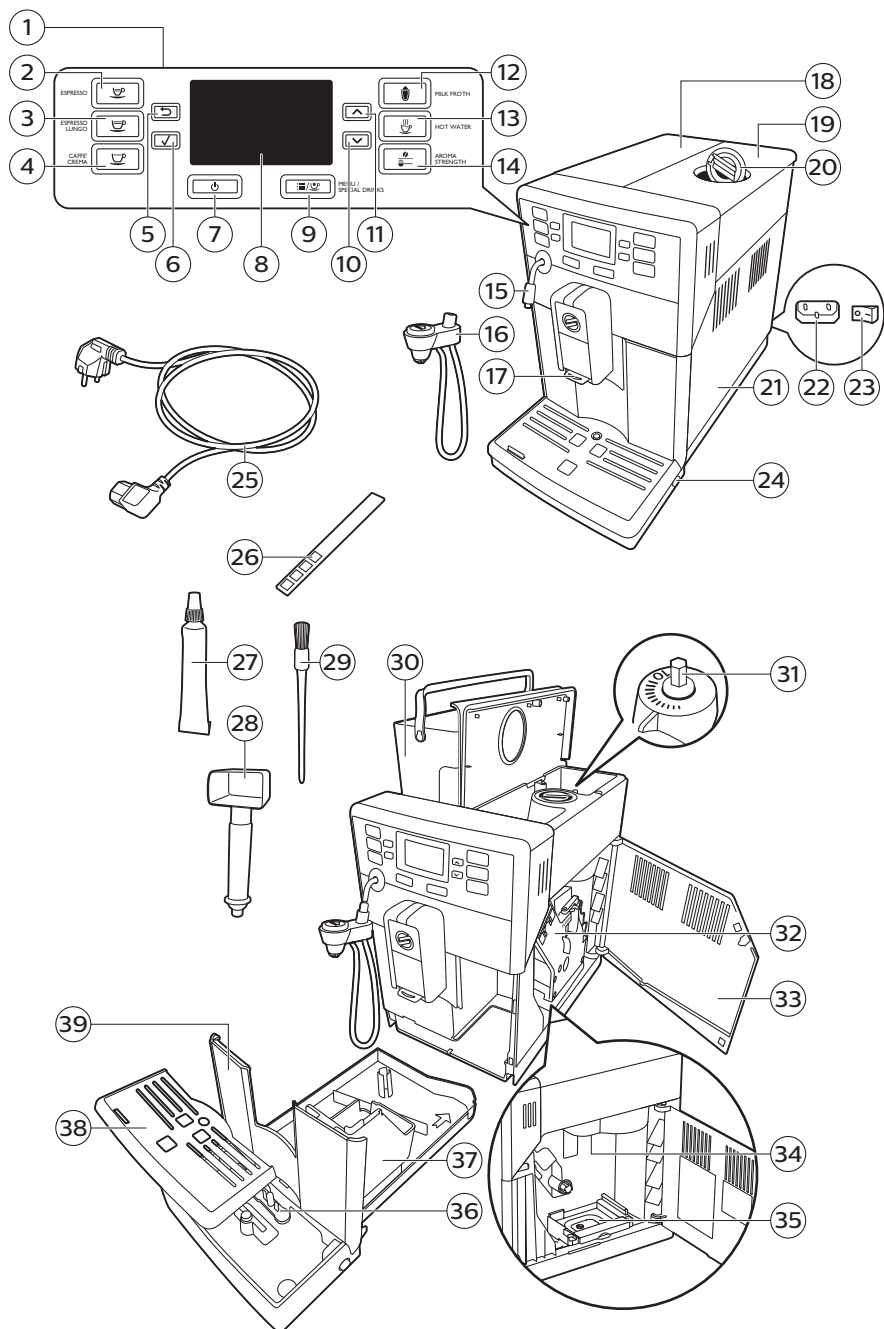
Lesen Sie diese
Bedienungsanleitung vor
dem Gebrauch des Geräts
aufmerksam durch.

CE

 **Saeco**

Register your product and get support at
Registrieren Sie Ihr Produkt und erhalten Sie den entsprechenden Support unter
www.saeco.com/welcome

English 5
Deutsch 38



Contents	English
Introduction	5
Important	5
Warning	5
Caution	5
Machine overview	6
The user interface	7
First installation	7
Manual rinsing cycle	11
Coffee brewing circuit rinsing	11
Hot water circuit rinsing	11
AquaClean filter	11
Preparing and installing the AquaClean filter	12
Activating the AquaClean filter	12
Replacing the AquaClean filter	14
Measuring the water hardness	15
Setting the water hardness	16
Beverage types and lengths	16
Brewing coffee	17
Brewing coffee with beans	17
Brewing 1 cup of coffee	17
Brewing 2 cups of coffee	18
Brewing coffee with pre-ground coffee	18
Special drinks	18
How to select special drinks	18
Brewing drinks with the automatic milk frother	19
Preparing the automatic milk frother	19
Milk frothing	19
Dispensing hot water	20
Adjusting quantity and taste	20
Saeco Adapting System	20
Adjusting coffee and milk length	20
Adjusting coffee strength	20
Adjusting the grinder settings	21
Maintenance and care	21
Cleaning the drip tray and the coffee grounds container	21
Cleaning the water tank	22
Cleaning the coffee compartments	22
Cleaning the brew group	22
Weekly cleaning of the brew group	22
Monthly cleaning of the brew group with the degreasing tablet	24
Monthly lubrication of the brew group	24
Cleaning of the automatic milk frother	25
Daily cleaning of the automatic milk frother	25

Monthly cleaning of the automatic milk frother	25
Cleaning cycle with milk circuit cleaner and water	25
Cleaning the parts of the automatic milk frother	26
How to clean the automatic milk frother	26
Descaling procedure	28
What to do if the descaling procedure is interrupted	29
Warning icons and error codes	30
Meaning of the warning icons	30
Meaning of error codes	31
Troubleshooting	32
Demo mode function	35
Ordering accessories Saeco	35
Technical specifications	35
Recycling	37
Guarantee and support	37

Introduction

Dear customer, we thank you for buying the Saeco PicoBaristo full-automatic espresso machine! Now you can prepare all your favorite coffee specialties from espresso to milk froth at the touch of a button, and of course from fresh beans! In this user manual you find all the information you need to install, use, maintain and get the best out of your machine. To fully benefit from the support that Saeco offers, please register your product at www.saeco.com/welcome

Important

Warning

- Connect the machine to a wall socket with a voltage matching the technical specifications of the machine.
- Connect the machine to an earthed wall socket.
- Do not let the power cord hang over the edge of a table or counter, or touch hot surfaces.
- Never immerse the machine, mains plug or power cord in water (danger of electrical shock).
- Do not pour liquids on the power cord connector.
- Never direct the hot water jet towards body parts: danger of burns.
- Do not touch hot surfaces. Use handles and knobs.
- Switch off the machine with the main switch located on the back and remove the mains plug from the socket:
 - If a malfunction occurs.
 - If the machine will not be used for a long time.
 - Before cleaning the machine.
- Pull on the plug, not on the power cord.
- Do not touch the mains plug with wet hands.
- Do not use the machine if the mains plug, the power cord or the machine itself is damaged.
- Do not make any modifications to the machine or its power cord.
- Only have repairs carried out by a service center authorized by Philips to avoid a hazard.
- The machine should not be used by children younger than 8 years old.
- This machine can be used by children aged from 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the machine in a safe way and if they understand the hazards involved.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised.
- Keep the machine and its cord out of the reach of children aged less than 8 years.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the machine.
- Never insert fingers or other objects in the coffee grinder.

Caution

- This machine is intended for normal household use only. It is not intended for use in environments such as staff kitchens of shops, offices, farms or other work environments.
- Always put the machine on a flat and stable surface. Keep it in upright position, also during transport.

- Do not place the machine on a hotplate or directly next to a hot oven, heater or similar source of heat.
- Only put roasted coffee beans in the bean hopper. If ground coffee, instant coffee, raw coffee beans or any other substance is put in the coffee bean hopper, it may cause damage to the machine.
- Let the machine cool down before inserting or removing any parts. The heating surfaces may retain residual heat after use.
- Never fill the water tank with warm, hot or sparkling water, as this may cause damage to the water tank and the machine.
- Never use souring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the machine. Simply use a soft cloth dampened with water.
- Descale your machine regularly. The machine indicates when descaling is needed. Not doing this will make your appliance stop working properly. In this case repair is not covered under your guarantee.
- Do not keep the machine at temperatures below 0°C. Water left in the heating system may freeze and cause damage.
- Do not leave water in the water tank when the machine is not used over a long period of time. The water can be contaminated. Use fresh water every time you use the machine.

Electromagnetic fields (EMF)

This machine complies with all applicable standards and regulations regarding exposure to electromagnetic fields.

Machine overview

- 1 User interface
- 2 ESPRESSO button
- 3 ESPRESSO LUNGO button
- 4 CAFFÈ CREMA button
- 5 ESC button
- 6 OK button
- 7 Standby button
- 8 Display
- 9 MENU/SPECIAL DRINKS button
- 10 DOWN button
- 11 UP button
- 12 MILK FROTH button
- 13 HOT WATER button
- 14 AROMA STRENGTH button
- 15 Steam tube
- 16 Automatic milk frother
- 17 Adjustable removable coffee dispensing spout
- 18 Lid of the water tank
- 19 Lid of the bean hopper
- 20 Lid of the pre-ground coffee compartment
- 21 Service door
- 22 Socket for cord
- 23 Main switch
- 24 Drip tray release button

- 25 Cord
- 26 Water hardness tester
- 27 Grease
- 28 Multifunctional tool
(measuring scoop, grinder adjustment key and coffee duct cleaning tool)
- 29 Cleaning brush
- 30 Water tank
- 31 Grinder adjustment knob
- 32 Brew group
- 33 Service door
- 34 Coffee exit duct
- 35 Coffee residues drawer
- 36 Drip tray full indicator
- 37 Coffee grounds container
- 38 Drip tray cover
- 39 Drip tray

The user interface

Use these buttons to navigate through the menus:



- 1 ESC button: press this button to return to the main menu.
- 2 OK button: press this button to select, confirm or stop a function.
- 3 UP button: press this button to scroll up through the display menu.
- 4 DOWN button: press this button to scroll down through the display menu.

The buttons are backlit to guide you. To confirm a beverage selection or to stop the function, you have to press on the OK button. The ESC button is backlit to go back and to pause a function when the pause symbol is shown on the display.

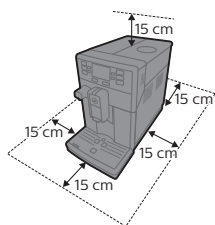
First installation

This machine has been tested with coffee. Although it has been carefully cleaned, there may be some coffee residues left. We guarantee, however, that the machine is absolutely new.

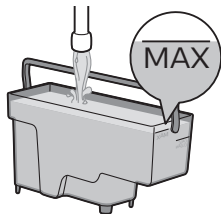
Like with most full-automatic machines, you first need to brew some coffees to enable the machine to complete its self-adjustment and get the best tasting coffee.

- 1** Remove all packaging material from the machine.
- 2** Place the machine on a table or worktop away from the tap, the sink and heat sources.

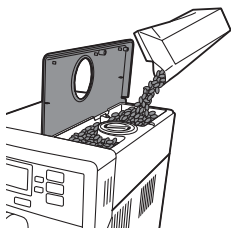
Note: Leave at least 15 cm of free space above, behind and on both sides of the machine.



8 English



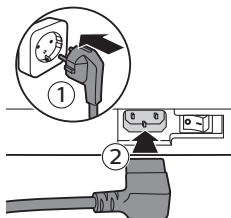
- 3 Fill the water tank with fresh water up to the MAX level indication and place it back into the machine. Press the OK button to confirm.



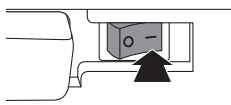
- 4 Open the lid of the bean hopper. Fill the bean hopper with coffee beans and close the lid.

Note: Do not overfill the bean hopper to avoid damage to the grinder.

Caution: Only use espresso beans. Never use ground coffee, unroasted coffee beans or caramelized coffee beans, as this may cause damage to the machine.



- 5 Insert mains plug into a wall socket (1) and insert the small plug into the socket located on the back of the machine (2).



- 6 Set the main switch to the ON position to switch on the machine.

- The standby button flashes.

- 7 Press the standby button to switch on the machine.

- 8 The display asks you to select your language. Press the OK button.

SELECT LANGUAGE

- 9 Scroll down the list of languages and confirm the chosen language by pressing the OK button.



10The display shows the circuit priming icon to indicate that you have to prime the circuit.

11Place a container under the coffee dispensing spout and the steam tube. Press the OK button to start the water circuit priming cycle. The machine starts dispensing hot water.



12The display shows the priming icon. The progress bar shows the progress of the priming cycle.



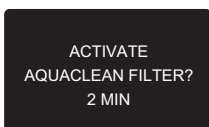
13The machine heats up and the display shows the temperature icon.

14Empty the container and place it under the coffee dispensing spout.



15The machine starts rinsing water through the coffee dispensing spout. The display shows the rinsing icon and a progress bar.

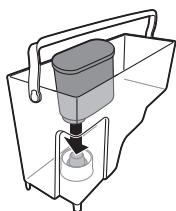
Note: *Do not interrupt the rinsing cycle.*



16The display asks: Activate AquaClean filter?

Note: *If you want to install the AquaClean filter later, press the ESC button and continue with the manual rinsing cycle. For installation at a later time, see chapter 'AquaClean filter'.*

INSERT FILTER
FILL WATER TANK



PLACE A CONTAINER
UNDER THE SPOUT
AND STEAM TUBE



ACTIVATING
FILTER



17If you want to install the AquaClean filter, press the OK button. Activation will take 2 minutes. The display reminds you: Insert filter, fill water tank.

18Remove the AquaClean filter from its packaging. Shake the filter for about 5 seconds.

19Immerse the AquaClean filter upside down in a jug with cold water and wait until no more air bubbles come out.

20Remove the water tank from the machine and empty it.

21Insert the AquaClean filter vertically onto the filter connection. Push the AquaClean filter to the lowest possible point. Make sure that the filter fits tightly and the seal is in the right position, to guarantee the best performance.

22Fill the water tank with fresh water up to the MAX level indication and place it back into the machine. Press the OK button to confirm.

23The display reminds you to place a container under the coffee dispensing spout and steam tube. Press the OK button to confirm. The machine starts dispensing water.

24The filter activation screen appears with a progress bar showing the progress of the filter activation.

25 When activation is finished, the display shows a tick to confirm activation.



26 Then the machine ready screen appears with the AquaClean 100% icon to indicate that the filter has been activated.



Manual rinsing cycle

During the manual rinsing cycle, fresh water flows through the water and coffee brewing circuit. This takes a few minutes.

Coffee brewing circuit rinsing

- 1 Place a container under the coffee dispensing spout.
- 2 Press the AROMA STRENGTH button and select GROUND COFFEE.

Note: Do not add pre-ground coffee in the pre-ground coffee compartment.

- 3 Press the CAFFÈ CREMA button. The machine starts dispensing water from the coffee dispensing spout.
- 4 Wait until the machine stops dispensing water and empty the container.
- 5 Repeat steps 1 to 4 twice.



Hot water circuit rinsing

- 1 Place a container under the steam tube.
- 2 Press the HOT WATER button.
- 3 The machine starts dispensing hot water.
- 4 When the machine stops dispensing, repeat steps 2 and 3 twice.
- 5 When the machine has returned to the main menu, empty the container. The machine is ready for use.



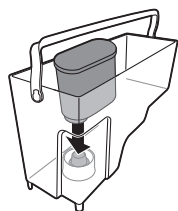
AquaClean filter

The AquaClean filter is designed to reduce limescale deposits in your coffee machine and provide filtered water to preserve the aroma and flavor of each cup of coffee. If you use a series of 8 Aquaclean filters as indicated in this user manual, you don't have to descale your machine for 2 years or 5000 cups (with a capacity of 100 ml).

Note: Replace the AquaClean filter when the filter icon starts flashing on the display. Replace the AquaClean filter at least every 3 months, even if the machine has not yet indicated that replacement is required.

Preparing and installing the AquaClean filter

- 1** Remove the AquaClean filter from its packaging. Shake the filter for about 5 seconds.
- 2** Immerse the AquaClean filter upside down in a jug with cold water and wait until no more air bubbles come out.



- 3** Insert the AquaClean filter vertically onto the filter connection. Push the AquaClean filter to the lowest possible point. Make sure that the filter fits tightly and the seal is in the right position, to guarantee the best performance.

Activating the AquaClean filter

You can install the AquaClean filter at first installation as part of the installation procedure. If you skipped installation of the AquaClean filter at first use, you can install it by entering the menu as described below.

- 1** Press the MENU/SPECIAL DRINKS button, select MENU and press the OK button to confirm. Scroll to select 'AquaClean' filter. Press the OK button to confirm.
 - The display shows the number of AquaClean filters that have been installed previously from 0 to 8 filters.



- 2** The display asks if you want to activate the filter. Press the OK button to activate the filter.



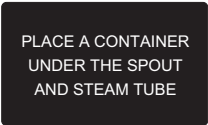
ACTIVATE
AQUACLEAN FILTER?
2 MIN

- 3** The display asks you to insert the filter and fill the water tank. Prepare the AquaClean filter and install it in the water tank (see 'Preparing and installing the AquaClean filter'). Fill the water tank up to the MAX level indication.



INSERT FILTER
FILL WATER TANK

- 4** The display reminds you to place a container under the coffee dispensing spout and steam tube. Press the OK button to confirm. The machine starts dispensing water.



PLACE A CONTAINER
UNDER THE SPOUT
AND STEAM TUBE

- The filter activation screen appears with a progress bar showing the progress of the filter activation.



ACTIVATING
FILTER

- When activation is finished, the display shows a tick to confirm activation.



- Then the machine ready screen appears with the AquaClean 100% icon to indicate that the filter has been activated.



Replacing the AquaClean filter

Replace the AquaClean filter when the filter icon starts flashing on the display.

Filter capacity indications

- When you install a new filter, the status indication above the filter icon is 100%.



- This percentage gradually drops from 100% to 20% as you use the machine.



- The filter icon starts flashing 2 seconds on and 2 seconds off when the filter capacity has dropped to 10%. This is the indication that the filter performance has decreased so much that you should remove the filter and install a new one.



- If you do not replace the filter, the filter icon starts flashing 1 second on and 1 second off when the capacity has dropped to 0%. If you ignore this indication, the filter icon will disappear from the display.





- When the filter icon has disappeared from the display, you have to descale the machine before installing a new filter.

How to replace the filter

- 1 Press the MENU/SPECIAL DRINKS button, select MENU and press the OK button to confirm. Scroll to select 'AquaClean' filter. Press the OK button to confirm.



- The display shows the number of AquaClean filters that have been installed previously from 0 to 8 filters.
- 2 The display asks if you want to activate a new filter. Press the OK button to confirm.
 - 3 Follow the instructions on the screen to install the new filter; to fill the water tank, and to place a container under the coffee dispensing spout and the steam tube. Press the OK button to confirm each step.
 - The filter activation screen appears with a progress bar showing the progress of the filter activation.
 - When activation is finished, the display shows a tick to confirm activation.
 - Then the machine ready screen appears with the AquaClean 100% icon to indicate that the filter has been activated.

Replacing the filter after 8 filters were used

- 1 When the filter icon starts flashing on the display, press the MENU/SPECIAL DRINKS button, select MENU and press the OK button to confirm. Scroll to select the AquaClean filter. Press the OK button to enter the filter menu.
 - The display tells you that you need to descale the machine before activating the new filter.
- 2 Press the OK button to start the descaling procedure.
 - Press the ESC button several times to leave the filter menu if you do not want to descale right away.
- 3 At the end of the descaling procedure, the display asks you if you want to install the AquaClean filter.
 - Follow the steps in 'Replacing the AquaClean filter'.

DESCALE BEFORE
ACTIVATING FILTER

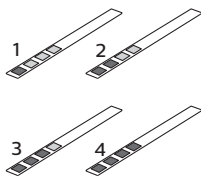
Measuring the water hardness

To be able to adjust the machine settings to the water in your region, please measure the water hardness with the water hardness strip supplied.

- 1 Immerse the water hardness test strip (supplied with the machine) in tap water for 1 second.
- 2 Remove the water hardness strip and wait for 1 minute.



16 English



- 3 Check how many squares have changed into the red colour and check the water hardness in below table.

numbers of red squares	value to be set	water hardness
1	1	very soft water
2	2	soft water
3	3	hard water
4	4	very hard water

Setting the water hardness

- 1 To set the water hardness, press the MENU/SPECIAL DRINKS button, select menu and scroll to select water hardness.
- 2 Press the OK button and select the water hardness in your area.
- 3 Press the OK button to confirm.



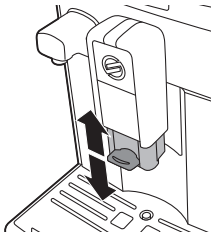
Beverage types and lengths		
Beverage name	Description	How to select
Espresso	Coffee with thick crema served in a small cup	Programmable button on control panel
Ristretto	Shorter espresso with a thick crema served in a small cup	Special Drinks menu
Espresso Lungo	A longer espresso with thick crema served in a medium-sized cup	Programmable button on control panel
Caffè Crema	Long espresso with a light crema served in a large cup	Programmable button on control panel
Espresso Double	Double espresso with thick crema served in a medium-sized cup	Special Drinks menu

Milk froth	Hot milk with foam	Programmable button on control panel
Hot Water		Programmable button on control panel

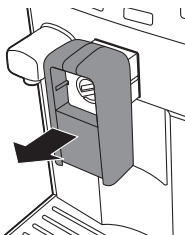
Beverage name	Standard length	Length range
Espresso	40 ml	20 - 230 ml
Ristretto	40 ml	20 - 230 ml
Espresso Lungo	80 ml	20 - 230 ml
Caffè Crema	125 ml	20 - 230 ml
Espresso Double	60 ml (double grinding)	40- 230 ml
Hot water	300 ml	50 - 450 ml

Note: The lengths stated above are approximate values.

Brewing coffee



The machine can be used to dispense different coffee types in cups or glasses of different sizes. To adjust the height of the coffee dispensing spout to the size of the cup or glass, slide the spout up or down.



If you want to brew a latte macchiato, remove the coffee dispensing spout to fit the latte macchiato glass under the coffee outlet.

Brewing coffee with beans

Brewing 1 cup of coffee

- 1 Place a cup under the coffee dispensing spout.



- Press the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO or CAFFÈ CREMA button to brew the selected coffee.

Tip: Ristretto and Espresso Double can be selected in the SPECIAL DRINKS menu.

- Coffee starts pouring from the coffee dispensing spout.

Note: If you want to stop the brewing process before the machine has finished dispensing the preset coffee volume, press the OK button or the previously selected beverage button.

Brewing 2 cups of coffee

- Place two cups under the coffee dispensing spout.
- You can brew two cups of espresso, espresso lungo or caffè crema simultaneously. Press the button of the desired beverage twice. The machine automatically carries out two grinding cycles in sequence.



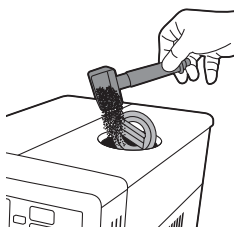
Brewing coffee with pre-ground coffee

When you brew coffee with pre-ground coffee, use the measuring scoop in the multifunctional tool supplied to put the correct dose in the pre-ground coffee compartment. If you add more pre-ground coffee, the excess coffee will end up in the coffee grounds drawer.

- Open the lid of the pre-ground coffee compartment.
- Pour one measuring scoop of pre-ground coffee into the compartment.

Caution: Do not put any other substance than pre-ground coffee in the pre-ground coffee compartment, as this may damage the machine.

- Place the lid back on the pre-ground coffee compartment.
- Place a cup under the coffee dispensing spout.



- Press the AROMA STRENGTH button a few times to select GROUND COFFEE.

- Press the button of the beverage you want to brew.
 - The machine automatically starts brewing the selected beverage.

Note: You can only brew one coffee beverage at a time with pre-ground coffee. You cannot brew beverages that require two grindings, such as espresso double, with pre-ground coffee.

Special drinks

In the special drinks menu, you can select ristretto and espresso double.

How to select special drinks

- Press the MENU/SPECIAL DRINKS button and choose DRINKS.
- Press the OK button to confirm.

- 3 Scroll to select ristretto or espresso double.

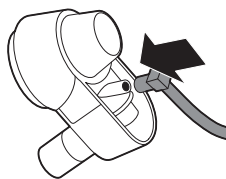
Brewing drinks with the automatic milk frother

Note: Use cold milk (at a temperature of approximately 5°C/41°F) with a protein content of at least 3% to ensure an optimal frothing result. You can use whole milk or semi-skimmed milk.

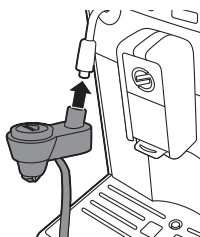
Preparing the automatic milk frother

Warning: Danger of burning! Dispensing may be preceded by small jets of hot water. When steam is used, the steam tube and the chrome-plated cover may reach high temperatures. Never touch them with bare hands. The automatic milk frother must be handled only as shown in the figures.

- 1 Insert the suction tube into the automatic milk frother.



- 2 Slide the automatic milk frother onto the rubber fitting of the chrome-plated cover.



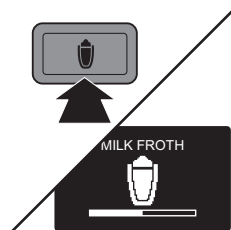
- 3 Make sure that the automatic milk frother is positioned correctly. If you cannot slide it onto the steam tube, rotate the chrome-plated cover. The automatic milk frother is assembled correctly when the projection fits into the slot of the chrome-plated cover.



- 4 Insert the other end of the suction tube into the milk pack.

Milk frothing

- 1 Place a cup under the automatic milk frother and press the MILK FROTH button.
- 2 The machine dispenses a preset quantity of milk froth into the cup or glass.
- 3 To stop dispensing milk froth, press the OK button or the MILK FROTH button.
 - It will take a few seconds before the machine stops dispensing completely.
 - After frothing, you can immediately brew a coffee or dispense hot water.



Dispensing hot water

Warning: Danger of burning! Dispensing may be preceded by small jets of hot water. The steam tube and the chrome-plated cover may reach high temperatures.

- 1** Remove the automatic milk frother from the steam tube, if installed.
- 2** Place a cup or glass under the steam tube.
- 3** Press the HOT WATER button.
 - The machine dispenses a preset quantity of hot water into the cup or glass. To stop dispensing water, press the OK button or the HOT WATER button.

Adjusting quantity and taste

Saeco Adapting System

Coffee is a natural product and its characteristics may vary according to origin, blend and roasting. The machine is equipped with a self-adjustment system that allows it to get the best taste out of your favorite coffee beans. It regulates itself after brewing some coffees.

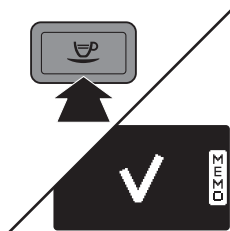
Adjusting coffee and milk length

You can adjust the quantity of beverage brewed according to your taste and to the size of the cups.

- 1** To adjust the length of espresso, press and hold the ESPRESSO button until the display shows the MEMO icon.
 - The machine enters the programming phase and starts to brew the selected beverage.

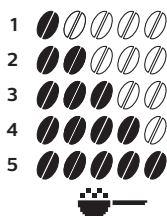


- 2** Press the OK button when the cup contains the desired amount of espresso.
 - The tick on the display shows that the button is programmed: every time it is pressed, the machine will brew espresso in the amount set.
 - To set the length of espresso lungo, caffè crema, milk froth and hot water, follow the same procedure: press and hold the button of the beverage and press the OK button when the desired amount is in the cup. To adjust the length of hot water, remove the automatic milk frother.



Adjusting coffee strength

To change the coffee strength, press the AROMA STRENGTH button. Each time you press the AROMA STRENGTH button, the aroma strength changes by one degree. The display shows the chosen strength, which will only be saved when brewing a coffee.



- 1 Very mild
- 2 Mild
- 3 Regular
- 4 Strong
- 5 Very strong

Note: The machine will automatically dispense the correct quantity of coffee for each coffee strength.

GROUND COFFEE is the last option in the coffee strength menu. Select this option to brew coffee with ground coffee. Use the measuring scoop integrated in the multifunctional tool supplied to dose the correct quantity of ground coffee.

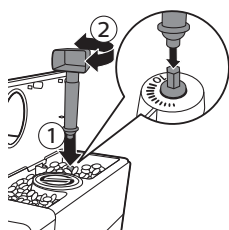
Note: The machine returns to the main screen and saves the chosen aroma strength when you brew a coffee.

Adjusting the grinder settings

You can adjust the grinder settings with the grinder adjustment key integrated into the handle of the multifunctional tool. At each setting selected, the ceramic coffee grinder guarantees a perfectly even grind for every cup of coffee you brew. It preserves the full coffee aroma and delivers the perfect taste to every cup.

Note: You can only adjust the grinder settings when the machine is grinding coffee beans.

- 1 Place a cup under the coffee dispensing spout.
- 2 Open the lid of the bean hopper.
- 3 Press the ESPRESSO button.
- 4 When the grinder starts grinding, place the grinder adjustment key on the grinder adjustment knob (1). Push and turn to the left or to the right (2).
 - There are 10 different grinder settings you can choose from. The shorter the line, the stronger the coffee. The difference becomes noticeable after you have brewed 2 or 3 coffees at the new setting.



Caution: Do not turn the grinder adjustment knob more than one notch at a time to prevent damage to the grinder.

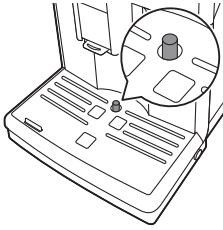
Maintenance and care

Maintenance of your machine is important to prolong the life of your machine and to ensure optimum quality and taste of your coffee.

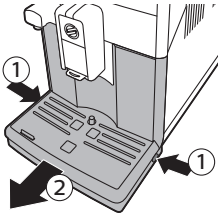
Cleaning the drip tray and the coffee grounds container

Perform the following actions while the machine is switched on:

- When the display shows the 'empty coffee grounds container' icon, empty the coffee grounds container.



- The drip tray is full when the drip tray full indicator pops up through the drip tray. Empty and clean the drip tray every day.



- 1 Press the release buttons on both sides of the drip tray (1) and pull the drip tray out of the machine (2).
- 2 Remove and empty the coffee grounds container.
- 3 Empty and rinse the drip tray under the tap.
- 4 Place the coffee grounds container back in the drip tray.
- 5 Slide the drip tray back into the machine until it locks into position with a click.

Note: Make sure that the machine is still switched on when you remove the drip tray. If you switch off the machine before you remove the drip tray, the 'empty coffee grounds container' icon will be visible on the display when you switch on the machine again, even though the drip tray is empty.

Cleaning the water tank

- 1 Remove the water tank from the machine and rinse it with fresh water periodically.
- 2 Fill the water tank with fresh water up to the MAX level indication and place it back in the machine.

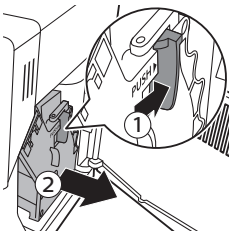
Cleaning the coffee compartments

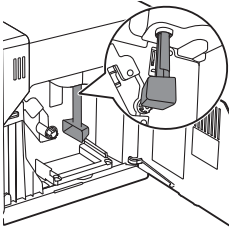
- Clean the bean hopper with a dry cloth once a month.
- If necessary, clean the pre-ground coffee compartment with a dry cloth.

Cleaning the brew group

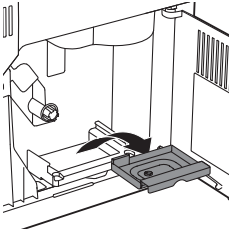
Weekly cleaning of the brew group

- 1 Switch off the machine and unplug it.
- 2 Remove the drip tray with the coffee grounds container.
- 3 Empty the drip tray and rinse it under the tap.
- 4 Empty the coffee grounds container and rinse it under a lukewarm tap.
- 5 Open the service door.
- 6 Press the PUSH button (1) and pull at the grip of the brew group to remove it from the machine (2).

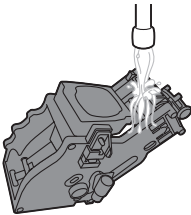




- 7** Clean the coffee exit duct thoroughly with a spoon handle or with the multifunctional tool provided with the machine. Insert it as indicated in the figure.



- 8** Remove the coffee residues container, empty it and rinse it under a lukewarm tap. Let it dry and then reinsert it.



- 9** Rinse the brew group thoroughly with lukewarm water. Clean the upper filter carefully.

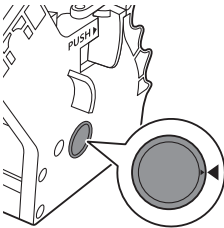
Caution: Do not clean the brew group in the dishwasher and do not use washing-up liquid or a cleaning agent to clean it. This may cause the brew group to malfunction and may have a negative effect on the coffee taste.

- 10** Let the brew group air-dry thoroughly.

Note: Do not dry the brew group with a cloth to prevent fibers from collecting inside the brew group.

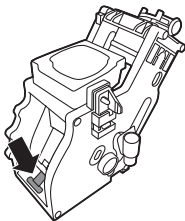
- 11** Clean the inside of the machine with a soft damp cloth.

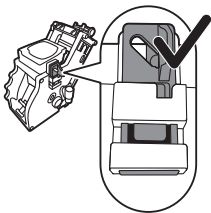
- 12** Before you slide the brew group back into the machine, make sure the two reference signs on the side match. If they do not match, perform the following step:



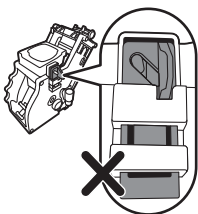
- Make sure the lever is in contact with the base of the brew group.

- 13** Make sure that the locking hook of the brew group is in the correct position.





- To position the hook correctly, push it upwards until it is in uppermost position.



- The hook is not correctly positioned if it is still in bottommost position.
- 14** Slide the brew group back into the machine along the guiding rails on the sides until it locks into position with a click.

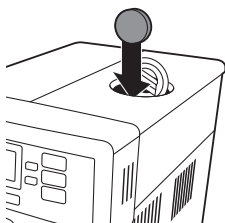
Caution: Do not press the PUSH button.

- 15** Close the service door.

Monthly cleaning of the brew group with the degreasing tablet

- Perform this cleaning cycle after the machine has brewed 500 cups of coffee or once a month.
- Use a degreasing tablet for this cleaning cycle.

Caution: Only use degreasing tablets for cleaning. They do not have a descaling function.

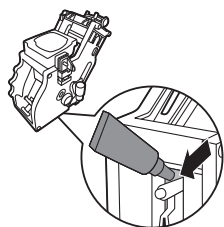


- 1 Place a container under the coffee dispensing spout.
- 2 Press the AROMA STRENGTH button and select GROUND COFFEE.
- 3 Put a degreasing tablet in the pre-ground coffee compartment.
- 4 Press the CAFFÈ CREMA button. The machine dispenses water from the coffee dispensing spout.
- 5 When the progress bar has reached the middle, set the main switch on the back of the machine to OFF.
- 6 Let the degreasing solution work for approximately 15 minutes.
- 7 Set the main switch to ON.
- 8 Press the standby button.
- 9 Wait until the machine performs an automatic rinsing cycle.
- 10 Perform the 'Weekly cleaning of the brew group' procedure.
- 11 Remove the drip tray with the coffee grounds container. Empty the drip tray and the coffee grounds container and place them back in the machine.
- 12 Press the AROMA STRENGTH button and select GROUND COFFEE.
- 13 Press the CAFFÈ CREMA button. The machine dispenses water from the coffee dispensing spout.
- 14 Repeat steps 12 and 13 twice. Discard the dispensed water.
- 15 To clean the drip tray, put a degreasing tablet in the drip tray and fill the drip tray up to two-thirds of its capacity with hot water. Let the degreasing tablet take effect for about 30 minutes. Then empty the drip tray and rinse it thoroughly.

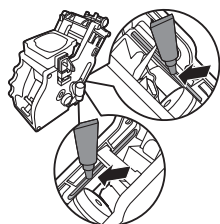
Monthly lubrication of the brew group

Lubricate the brew group after the machine has brewed 500 cups of coffee or once a month.

- 1 Switch off the machine and unplug it.
- 2 Remove the brew group and rinse it under a lukewarm tap as described in section 'Weekly cleaning of the brew group'.



- 3 Apply some grease around the shaft in the bottom of the brew group.



- 4 Apply some grease to the rails on both sides (see figure).
- 5 Insert the brew group as described in section 'Weekly cleaning of the brew group'.

Cleaning of the automatic milk frother

It is important to clean the automatic milk frother after every use to ensure proper hygiene and to guarantee perfectly frothed milk.

Daily cleaning of the automatic milk frother

- 1 Insert the suction tube into a jug filled with fresh water.
- 2 Place an empty container under the automatic milk frother. Press the MILK FROTH button.
- 3 When the water that flows out of the automatic milk frother is clean, press the ESC button to stop dispensing.

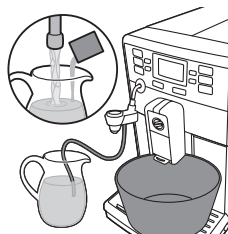
Monthly cleaning of the automatic milk frother

Monthly cleaning of the automatic milk frother consists of two cleaning cycles carried out in sequence: the first cycle requires the use of Saeco milk circuit cleaner dissolved in water and the second cycle uses only water to rinse the circuit.

Caution: If the machine has been recently used, the steam tube and the automatic milk frother could be hot.

Cleaning cycle with milk circuit cleaner and water

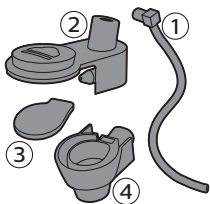
- 1 Pour the contents of a Saeco milk circuit cleaner sachet into a jug. Add half a liter of water. Insert the suction tube into the jug. Place a container under the automatic milk frother.
- 2 Press the MILK FROTH button.
 - You can press the OK button to stop or let the machine dispense until it stops automatically.
- 3 Rinse the jug with fresh water and fill it with half a liter of fresh water for the rinsing cycle.
- 4 Empty the container and place it back under the automatic milk frother.
- 5 Insert the suction tube into the jug.
- 6 Press the MILK FROTH button
 - You can press the OK button to stop or let the machine dispense until it stops automatically.



Cleaning the parts of the automatic milk frother

The automatic milk frother comprises four parts that must be disassembled:

- 1 Suction tube
- 2 Milk frother lid
- 3 Milk frother
- 4 Rubber cover



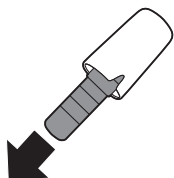
How to clean the automatic milk frother

- 1 Remove the automatic milk frother from the steam tube.

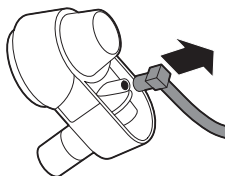
Caution: If the machine has been recently used, the steam tube and the automatic milk frother could be hot.



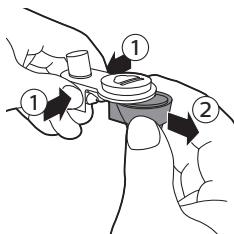
- 2 Pull the chrome cover and the rubber fitting off the steam tube.



- 3 Remove the suction tube from the milk frother lid.



- 4 To detach the automatic milk frother, press the sides (1) and remove it by pulling it out while making slight lateral movements (2).





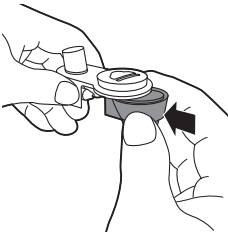
5 Remove the rubber lid from the milk frother.

6 Rinse the components with lukewarm water.

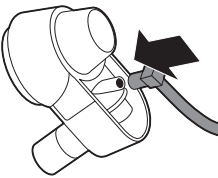
Note: You can also clean these components in the dishwasher.



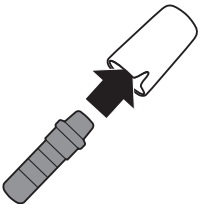
7 To reassemble, press in the middle to attach the rubber lid to the milk frother and make sure it is in place.



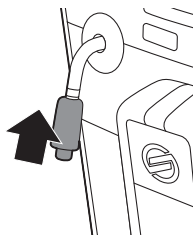
8 Attach the automatic milk frother to the milk frother lid. When the two parts lock into place, you hear a click.



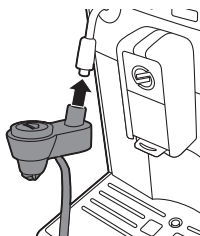
9 Insert the suction tube into the automatic milk frother.



10 First slide the chrome-plated cover onto the steam tube and then push the rubber fitting onto the steam tube.



Caution: Do not push the rubber fitting beyond the lines on the steam tube. If you push it too far, the automatic milk frother does not work properly because it cannot draw milk from the milk pack.



- 11** Slide the automatic milk frother onto the rubber fitting of the chrome-plated cover.

Descaling procedure

When the display asks 'Start descaling?', you need to descale the machine. If you do not descale the machine when this question appears on the display, the machine may stop working properly. In that case, repairs are not covered by the guarantee.

Only use Saeco descaling solution to descale the machine. Saeco descaling solution is designed to ensure optimal performance of the machine. The use of other products may damage the machine and leave residues in the water. You can buy Saeco descaling solution in the online shop at www.shop.philips.com/service.

The descaling procedure lasts 23 minutes and consists of a descaling cycle (20 minutes) and a rinsing cycle (3 minutes). You can pause the descaling or rinsing cycle by pressing the ESC button. To continue the descaling or rinsing cycle, press the OK button.

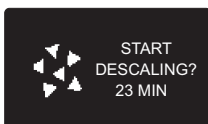
Note: Do not remove the brew group during the descaling procedure.

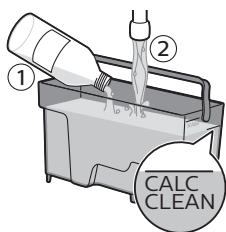
Warning: Do not drink the descaling solution or the water dispensed during the descaling procedure.

- 1** When the display asks 'Start descaling?', press the OK button to start the descaling procedure.

Note: You can press ESC to skip descaling. If you want to start the descaling procedure later, press the MENU/SPECIAL DRINKS button, choose 'Menu', and scroll to select 'Descaling'. Press OK to confirm.

- 2** The display tells you to remove the AquaClean filter from the water tank (if present). Remove the filter and press the OK button to confirm.
- 3** The display tells you to empty the drip tray. Empty the drip tray and press the OK button to confirm.
- 4** Remove the automatic milk frother from the steam tube.
- 5** Place a large container (1.5 l) under the coffee dispensing spout and the steam tube and press the OK button to confirm.





- 6** The display reminds you to pour the descaling solution in the water tank. Fill the water tank with fresh water up to the CALC CLEAN level indication. Place the water tank back in the machine. Press the OK button to confirm.
- The first phase of the descaling cycle starts. The machine starts dispensing the descaling solution at intervals.



- The display shows the descaling icon, the phase indication and the duration. This first phase takes 20 minutes.
- 7** Let the machine dispense the descaling solution until the water tank is empty.
- 8** The machine reminds you to rinse the water tank and fill it with water up to the CALC CLEAN level indication.
- 9** Place the water tank back in the machine and press the OK button to confirm.



- 10** Remove and empty the container and place it back under the coffee dispensing spout and the steam tube. Press the OK button to confirm.
- 11** The second phase of descaling starts, which is a rinsing cycle. This phase takes 3 minutes. The display shows the rinsing icon and the duration of the phase.



- 12** Wait until the machine stops dispensing water. The descaling procedure is finished when the tick appears on the display.
- 13** Press the OK button to exit the descaling cycle. The machine starts heating up and performs the automatic rinsing cycle.
- 14** Remove and empty the container.
- 15** Clean the automatic milk frother.
- 16** Install a new AquaClean filter in the water tank.

Tip: Using the AquaClean filter reduces the need for descaling!

What to do if the descaling procedure is interrupted

Once the descaling procedure has started, you must complete it till the very end without switching off the machine. If the machine gets stuck during the cycle, you can exit the descaling procedure by pressing the standby button. If this occurs, or in case of a power failure or accidental disconnection of the cord, do the following:

- 1** Empty and rinse the water tank thoroughly.
- 2** Fill the water tank up to the CALC CLEAN level indication and switch the machine back on. The machine will heat up and perform an automatic rinsing cycle.
- 3** Before brewing any beverages, perform a manual rinsing cycle, see section 'Manual rinsing cycle'.

Note: If the descaling procedure was not completed, the machine will require another descaling procedure as soon as possible.

Warning icons and error codes

Meaning of the warning icons

Warning signals are displayed in red. Below you find a list of the warnings that may appear on the display and their meaning.

- Fill the water tank with fresh water to the MAX level indication.



- The bean hopper is empty. Put new coffee beans in the bean hopper.



- The brew group is not in the machine. Insert the group.



- Insert the drip tray and close the service door.



- Remove the coffee grounds container and empty it.



- There is too much powder in the brew group. Clean the brew group.



- If an error code is triggered, check the section 'Meaning of error codes' to see what the code on the display means and what you can do. The machine cannot be used when this icon is on the display.



Meaning of error codes

Error code	Problem	Cause	Possible solution
1	Coffee grinder blocked	Coffee exit duct clogged	Clean the coffee exit duct thoroughly with the handle of the multifunctional tool or a spoon handle.
3 - 4	The brew group cannot be removed.	The brew group is blocked by dirt or is not positioned correctly.	Close the service door. Switch the machine off and back on again. Wait for the 'machine ready' icon on the display and then remove the brew group. Clean the brew group and make sure it is well greased.
5	Water circuit problem	There is air in the water circuit.	Remove the AquaClean filter and switch the machine off and on again. If the machine works, replace the filter.

Error code	Problem	Cause	Possible solution
			Perform a manual rinsing cycle.
			Remove the water tank from the machine. Check the water tank compartment to check if there are any coffee beans on the bottom. Remove them. Switch the machine on and off.
Other error codes			Switch the machine off and switch it back on again after 30 seconds. Try this 2 or 3 times.

If the above solutions do not help to remove the error code icon from the display and bring the machine back to normal working order, contact the Philips Saeco hotline. Contact details can be found in the warranty booklet or on www.saeco.com/support.

Troubleshooting		
Problem	Cause	Solution
The machine does not switch on	The machine is disconnected or the main switch is in the OFF position.	Check if the mains cord is inserted correctly
		Make sure the main switch is set in ON position.
The machine is in DEMO mode.	The standby button has been pressed for more than 8 seconds.	Switch the machine off and then on again using the main switch on the back of the machine.
The drip tray is quickly filled.	This is normal. The machine uses water to rinse the internal circuit and brew group. Some water flows through the internal system directly into the drip tray.	Empty the drip tray when the 'drip tray full' full indicator pops up through the drip tray cover.
		Place a cup under the dispensing spout to collect rinsing water.
The coffee grounds container full icon remains displayed.	The coffee grounds container was emptied while the machine was switched off.	Always empty the coffee grounds container while the machine is ON. If the coffee grounds container is emptied while the machine is switched off, the coffee cycle counter is not reset. In that case, the 'empty coffee grounds container' message will stay on the display even though the container is not full.

	The coffee grounds container was placed back too fast.	Do not place back the coffee grounds container until the screen message prompts you to put it back.
The brew group cannot be removed.	The brew group is not positioned correctly.	Close the service door. Switch the machine off and back on again. Wait for the machine ready screen to appear and then remove the brew group.
	The coffee grounds container is not removed.	Remove the coffee grounds container before removing the brew group.
	The machine is still in the descaling process.	You cannot remove the brew group when the descaling process is active. First complete the descaling process and then remove the brew group.
The brew group cannot be inserted.	The brew group is not in the correct position.	The brew group was not put in rest position before it was placed back. Make sure that the lever is in contact with the base of the brew group and that the hook of the brew group is in the correct position.
		Reset the machine by switching it on and off. Place the drip tray and the coffee grounds container back. Leave the brew group out. Close the service door and switch the machine on and off. Then try to reinsert the brew group.
The coffee has too little cream or is watery.	The grinder is set to a coarse setting.	Adjust the grinder to a finer setting.
	The brew group is dirty.	Clean the brew group. For thorough cleaning, follow the monthly cleaning procedure with the degreasing tablet.
	The coffee exit duct is dirty.	Clean the coffee exit duct thoroughly with the handle of the multifunctional tool or a spoon handle.
	The coffee blend is not the correct one.	Try another coffee blend.
	The machine is performing its self-adjustment.	Brew a few cups of coffee.
The coffee is not hot enough.	The cups you use are cold.	Preheat the cups by rinsing them with hot water.
	The temperature is set too low. Check the menu settings.	Set the temperature to high in the menu.
	You added milk.	Whether the milk you add is warm or cold, it will always decrease the temperature of the coffee to some extent.

34 English

The machine grinds the coffee beans, but coffee does not come out.

The grind is set too fine.

Adjust the grinder to a coarser setting.

	The brew group is dirty.	Clean the brew group.
	The coffee dispensing spout is dirty.	Clean the coffee dispensing spout and its holes with a pipe cleaner.
	The coffee exit duct is blocked.	Clean the coffee exit duct with the handle of the multifunctional tool or a spoon handle.
The coffee comes out slowly.	The grind is ground too finely.	Change the grinder to a coarser setting.
	The brew group is dirty.	Clean the brew group.
	The coffee exit duct is blocked.	Clean the coffee exit duct with the handle of the multifunctional tool or a spoon handle.
	The machine circuit is blocked by limescale.	Descale the machine.
The milk does not froth.	The automatic milk frother is dirty or not assembled or installed correctly.	Clean the automatic milk frother and make sure it is correctly assembled or installed.
	The type of milk used is not suitable for frothing.	Different types of milk result in different amounts of froth and different froth qualities. Semi-skimmed or full-fat cow's milk give good results.
The AquaClean filter cannot be activated as the tick does not appear on the display.	A filter has just been activated.	You have to dispense at least 10 cups (of 100ml each) before you can activate a new filter. Be careful as you activate a new filter, the filter counter will increase automatically.
The filter cannot be activated and the machine asks for descaling.	You have already replaced 8 AquaClean filters. After 8 filter replacements you need to descale the machine.	Descale your machine first and install the filter.
	The filter has not been replaced in time after the AquaClean water filter signal started flashing.	Descale your machine first and install the filter.

	The filter has not been installed during first installation but after having brewed approx.50 coffees (based on 100ml cups). The machine has to be completely limescale-free before installing the AquaClean filter.	First descale the machine and then install a new AquaClean filter. After descaling, the filter counter is reset to 0/8. Always confirm filter activation in the machine menu, also after filter replacement
	The AquaClean filter was not activated in the menu at first installation.	Descalc your machine first and install a new filter.
The AquaClean filter is installed, but the descaling message appears.	After 8 filter replacements, you need to descale the machine	First descale the machine and then install a new AquaClean filter. This will reset the filter counter to 0/8. Always confirm filter activation in the machine menu, also after filter replacement.
The descaling message appears before 8 filters were replaced.	You did not activate the AquaClean filter correctly during first installation.	First descale the machine and then install a new AquaClean filter. Always activate the filter in the machine menu.
	You placed the AquaClean filter after having used the machine for a while.	
	You did not activate the replacement filter in the machine menu.	
	You did not replace the filter when the filter symbol started flashing.	
The filter does not fit.	You need to remove air from the filter.	Let air bubbles come out of the filter.
	There is still water in the water tank.	Empty the water tank before you install the filter.
	You try to install another filter than the AquaClean filter.	Only the AquaClean filter will fit.
There is water under the machine.	The drip tray is too full and overflowed.	Empty the drip tray when the drip tray full indicator pops up through the drip tray. Always empty the drip tray before you start descaling the machine.
	The machine is not placed on a horizontal surface.	Place the machine on a horizontal surface so that the drop tray full indicator works properly.

Note: If you are unable to solve the problem with the information in this table, contact the Philips Saeco hotline.

Demo mode function

The machine is provided with a demo mode function.

- 1** Press and hold the STANDBY button for more than 8 seconds to enter the demo mode function.
- 2** To exit the demo mode, switch the machine OFF and ON using the main switch at the back of the machine.

Ordering accessories Saeco

To clean and descale the machine, only use the Saeco maintenance products. These products can be purchased in the Philips online shop (if available in your country) at www.shop.philips.com/service, from your local reseller or from the authorized service centers.

Ordering maintenance products:

Typenumber	Product
CA6700	Descaling solution
CA6903	AquaClean filter
HD5061	Brew group grease
CA6704	Degreasing tablets
CA6705	Milk circuit cleaner

Technical specifications

The manufacturer reserves the right to improve the technical specifications of the product. All the preset quantities are approximate.

Description	Value
Housing material	Thermoplastic
Size (w x h x d)	221 x 335 x 430 mm
Weight	8.5 kg
Power cord length	800 - 1200 mm
Control panel	Front
Cup size	up to 152 mm
Water tank	1.8 liters, removable
Coffee bean hopper capacity	250 g
Coffee grounds container capacity	15 pucks
Milk carafe capacity	500 ml
Pump pressure	15 bar
Boiler	stainless steel boiler
Safety devices	thermal fuse
Energy saving mode	< 1 Wh

Nominal voltage - Power rating - Power supply

See data on inside of service door

Recycling



- This symbol means that this product shall not be disposed of with normal household waste (2012/19/EU).
- Follow your country's rules for the separate collection of electrical and electronic products. Correct disposal helps prevent negative consequences for the environment and human health.

Guarantee and support

If you need information or support, please visit www.saeco.com/support or read the separate guarantee leaflet.

If you need information or support, please contact the Philips Saeco hotline in your country. Contacts are included in the warranty booklet supplied separately or visit www.saeco.com/support.

Inhalte	Deutsch
Einführung	38
Wichtig	38
Warnhinweis	38
Achtung	39
Übersicht über die Maschine	39
Die Bedienschnittstelle	40
Inbetriebnahme	40
Manueller Spülzyklus	44
Kaffeebrühkreislauf spülen	44
Heißwasserkreislauf spülen	44
AquaClean-Filter	45
AquaClean-Filter vorbereiten und einbauen	45
AquaClean-Filter aktivieren	45
AquaClean-Filter austauschen	47
Wasserhärte messen	48
Wasserhärte einstellen	49
Getränkearten und Längen	49
Kaffee brühen	50
Kaffee aus Kaffeebohnen zubereiten	51
1 Tasse Kaffee brühen	51
2 Tassen Kaffee brühen	51
Kaffee aus vorgemahlenem Kaffee zubereiten	51
Spezialgetränke	52
So wählen Sie ein Spezialgetränk aus	52
Brühen von Getränken mit dem automatischen Milchaufschäumer	52
Vorbereiten des automatischen Milchaufschäumers	53
Aufschäumen von Milch	53
Heißes Wasser bereiten	53
Menge und Geschmack einstellen	53
Saeco Adapting System	53
Kaffee- und Milchlänge einstellen	53
Kaffeestärke einstellen	54
Mahlgrad einstellen	54
Wartung und Pflege	55
Tropfschale und Kaffeesatzbehälter reinigen	55
Wasserbehälter reinigen	55
Kaffeebehälter reinigen	55
Brühgruppe reinigen	55
Wöchentliche Reinigung der Brühgruppe	55
Monatliche Reinigung der Brühgruppe mit der Entfettungstablette	57
Monatliche Schmierung der Brühgruppe	57
Reinigen des automatischen Milchaufschäumers	58
Tägliches Reinigen des automatischen Milchaufschäumers	58

Monatliches Reinigen des automatischen Milchaufschäumers	58
Reinigungszyklus mit Milchkreislauf-Reiniger und Wasser	59
Reinigen der Teile des automatischen Milchaufschäumers	59
So reinigen Sie den automatischen Milchaufschäumer	59
Entkalkungsvorgang	61
Wenn der Entkalkungsvorgang unterbrochen wurde	63
Warnsymbole und Fehlercodes	63
Bedeutung der Warnsymbole	63
Bedeutung der Fehlercodes	64
Fehlerbehebung	65
Demo-Modus	69
Saeco-Zubehör bestellen	69
Technische Daten	70
Recycling	71
Garantie und Support	71

Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns bei Ihnen für den Kauf des Espresso-Vollautomaten Saeco PicoBaristo. Mit dieser Maschine bereiten Sie alle Ihre Lieblings-Kaffeespezialitäten von Espresso bis Milchschaum auf Knopfdruck zu – und das natürlich aus frisch gemahlenden Bohnen!

In dieser Bedienungsanleitung finden Sie alle wichtigen Informationen, wie Sie Ihre Maschine in Betrieb nehmen, bedienen, instand halten und pflegen, damit Sie lange Zeit Freude an ihr haben. Um die Kundenunterstützung von Saeco optimal zu nutzen, registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter www.saeco.com/welcome.

Wichtig

Warnhinweis

- Die Maschine benötigt eine Netzsteckdose mit Netzanschlusswerten, die mit den Angaben auf der Maschine übereinstimmen.
- Die Netzsteckdose muss schutzgeerdet sein.
- Lassen Sie das Netzkabel nicht über die Kante des Tisches oder der Arbeitsfläche hängen oder heiße Flächen berühren.
- Tauchen Sie die Maschine, den Netzstecker oder das Netzkabel nie in Wasser (Stromschlaggefahr).
- Schütten Sie keine Flüssigkeiten über den Netzstecker.
- Richten Sie die Heißwasserdüse nie auf Teile des Körpers: Verbrühungsgefahr.
- Berühren Sie keine heißen Oberflächen. Fassen Sie die Maschine an den Griffen und Knöpfen an.
- Schalten Sie die Maschine mit dem Hauptschalter an der Rückseite aus, und trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose:
 - Wenn eine Störung auftritt
 - Wenn die Maschine längere Zeit nicht in Gebrauch sein wird
 - Zum Reinigen der Maschine
- Ziehen Sie am Stecker, nicht am Kabel.
- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Verwenden Sie die Maschine nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder die Maschine selbst defekt oder beschädigt ist..
- Nehmen Sie an der Maschine und an dem Netzkabel keine Veränderungen vor.
- Lassen Sie Reparaturen ausschließlich von einem Philips-Vertragskundendienst durchführen, um Gefahren zu vermeiden. .
- Die Maschine soll nicht von Kindern unter 8 Jahren bedient werden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne Erfahrung und besondere Kenntnisse verwendet werden, wenn sie beim Gebrauch des Geräts beaufsichtigt werden oder in den sicheren Gebrauch des Geräts unterwiesen wurden und die verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Reinigung und Pflege dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden, außer sie sind älter als 8 Jahre und werden beaufsichtigt.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder unter 8 Jahren keinen Zugang zu der Maschine und zum Kabel der Maschine haben.
- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit der Maschine spielen.
- Stecken Sie nie die Finger oder andere Gegenstände in das Mahlwerk.

Achtung

- Diese Maschine ist nur für den normalen Hausgebrauch bestimmt. Sie ist nicht für den Gebrauch in Personalküchen, Büros, landwirtschaftlichen Betrieben oder anderen gewerblichen Umgebungen vorgesehen.
- Stellen Sie die Maschine auf eine ebene und stabile Fläche. Halten Sie die Maschine aufrecht, auch beim Transport..
- Stellen Sie die Maschine nicht auf eine Warmhalteplatte, direkt neben einen heißen Ofen, eine Heizung oder eine ähnliche Wärmequelle.
- Befüllen Sie den Bohnenbehälter nur mit gerösteten Kaffeebohnen. Gemahlener Kaffee, Instantkaffee, rohe Kaffeebohnen oder irgendetwas anderes im Kaffeebohnenbehälter kann zu Schäden an der Maschine führen.
- Lassen Sie die Maschine abkühlen, bevor Sie Teile anbauen oder entfernen. Die Heizflächen können nach dem Gebrauch noch heiß sein.
- Füllen Sie den Wasserbehälter nie mit warmem, heißem oder Mineralwasser, da dies zu Schäden am Wasserbehälter und an der Maschine führen kann.
- Reinigen Sie die Maschine nie mit einem Scheuerschwamm oder Scheuermittel oder mit aggressiven Flüssigkeiten wie Benzin oder Azeton. Verwenden Sie einfach ein weiches, mit Wasser angefeuchtetes Tuch.
- Entkalken Sie Ihre Maschine regelmäßig. Die Maschine zeigt an, wenn sie entkalkt werden muss. Wenn Sie dies ignorieren, funktioniert das Gerät nicht mehr richtig. In dem Fall ist auch die Reparatur von der Gewährleistung ausgeschlossen.
- Setzen Sie die Maschine nicht Temperaturen unter 0 °C aus. Wasser im Heizsystem kann einfrieren und Schäden verursachen.
- Lassen Sie kein Wasser im Wasserbehälter, wenn die Maschine längere Zeit nicht in Gebrauch sein wird. Das Wasser kann verderben. Verwenden Sie bei jedem Gebrauch Ihrer Maschine frisches Wasser.

Elektromagnetische Felder

Diese Maschine erfüllt sämtliche Normen und Vorschriften bezüglich Gefährdung durch elektromagnetischen Felder.

Übersicht über die Maschine

- 1 Benutzeroberfläche
- 2 ESPRESSO-Taste
- 3 ESPRESSO LUNGO-Taste
- 4 CAFFÈ CREMA-Taste
- 5 ESC-Taste (Ruftaste)
- 6 OK-Taste (Bestätigungstaste)
- 7 Start-/Standby-Taste
- 8 Display
- 9 MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste.
- 10 NACH UNTEN-Taste
- 11 NACH OBEN-Taste
- 12 MILCHSCHAUM-Taste
- 13 HEISSWASSER-Taste
- 14 AROMASTÄRKE-Taste
- 15 Dampfdüse
- 16 Automatischer Milchaufschäumer
- 17 Einstellbarer, abnehmbarer Kaffeeauslauftrichter

- 18 Deckel des Wasserbehälters
- 19 Deckel des Kaffeebohnenbehälters
- 20 Deckel des Behälters für vorgemahlene Kaffee
- 21 Serviceklappe
- 22 Buchse für Kabel
- 23 Hauptschalter
- 24 Entriegelungstaste für Abtropfschale
- 25 Netzkabel
- 26 Wasserhärte tester
- 27 Fett
- 28 Multifunktionales Werkzeug
(Messlöffel, Einstellschlüssel für Mahlwerk und Reinigungswerkzeug für Kaffeeschacht)
- 29 Reinigungsbürste
- 30 Wasserbehälter
- 31 Mahlgradregler
- 32 Brühgruppe
- 33 Serviceklappe
- 34 Kaffeeauswurfschacht
- 35 Kaffeeresteschublade
- 36 Abtropfschale voll-Anzeige
- 37 Kaffeesatzbehälter
- 38 Abdeckung für Abtropfschale
- 39 Abtropfschale

Die Bedienschnittstelle

Mit diesen Tasten navigieren Sie durch die Menüs:



- 1 ESC-Taste: Drücken Sie diese Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- 2 OK-Taste: Drücken Sie diese Taste, um eine Funktion zu bestätigen oder zu beenden.
- 3 NACH OBEN-Taste: Drücken Sie diese Taste, um im Displaymenü nach oben zu gehen.
- 4 NACH UNTEN-Taste: Drücken Sie diese Taste, um im Displaymenü nach unten zu gehen.

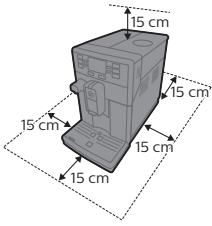
Die Tasten sind hintergrundbeleuchtet und führen Sie. Um eine Getränkewahl zu bestätigen oder die Funktion zu stoppen, müssen Sie die OK-Taste drücken. Die ESC-Taste ist beleuchtet, um zurückzugehen und eine Funktion anzuhalten, wenn das Pause-Symbol im Display angezeigt wird.

Inbetriebnahme

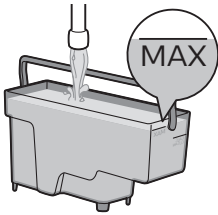
Die Maschine wurde mit Kaffee getestet. Zwar wurde die Maschine anschließend sorgfältig gereinigt, aber es ist möglich, dass noch ein Rest Kaffee in der Maschine ist. Wir garantieren aber, dass Ihre Maschine absolut neu ist.

Wie bei den meisten Vollautomaten müssen Sie erst einige Tassen Kaffee zubereiten, damit sich die Maschine einstellen kann und Sie den perfekten Kaffeegenuss erhalten.

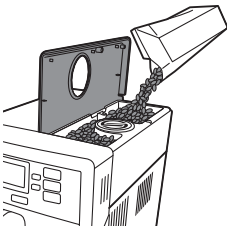
- 1** Entfernen Sie das Verpackungsmaterial von der Maschine.
- 2** Wählen Sie als Aufstellungsort für die Maschine einen Platz auf einem Tisch oder einer Arbeitsfläche ohne Wasserhahn, Spülbecken oder Wärmequellen in der Nähe.



Hinweis: Lassen Sie über, hinter und auf beiden Seiten der Maschine mindestens 15 cm Abstand.



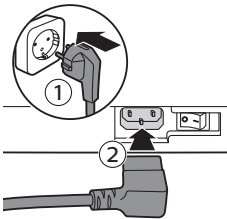
- 3** Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser, und setzen Sie ihn in die Maschine zurück. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.



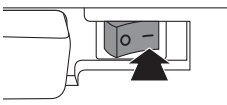
- 4** Öffnen Sie den Deckel der Kaffeebohnenbehälters. Füllen Sie den Bohnenbehälter mit Kaffeebohnen, und schließen Sie den Deckel.

Hinweis: Überfüllen Sie den Bohnenbehälter nicht, damit das Mahlwerk nicht beschädigt wird.

Achtung: Verwenden Sie nur Espressobohnen. Verwenden Sie nie gemahlene Kaffeebohnen oder ungeröstete oder karamellisierte Kaffeebohnen, da dies zu Schäden an der Maschine führen kann.



- 5** Stecken Sie den Netzstecker in die Netzsteckdose (1) und den kleinen Stecker in die Buchse an der Rückseite der Maschine (2).



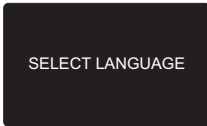
- 6** Zum Einschalten der Maschine bringen Sie den Hauptschalter in die EIN-Stellung.

- Die Standby-Taste blinkt.

- 7** Drücken Sie zum Einschalten der Maschine die Standby-Taste.

- 8** Das Display bittet Sie, Ihre Sprache auszuwählen. Drücken Sie die OK-Taste.

- 9** Gehen Sie in der Liste der Sprachen nach unten, und bestätigen Sie die gewählte Sprache mit der OK-Taste.



- 10** Das Display zeigt das Kreislaufspülsymbol an, wenn der Kreislauf gespült werden muss.



- 11** Stellen Sie einen Behälter unter den Kaffeeauslaufrichter und die Dampfdüse. Drücken Sie die OK-Taste, um den Wasserspülzyklus zu starten. Die Maschine beginnt heißes Wasser auszugeben.

- 12** Das Display zeigt das Spülsymbol an. Der Fortschrittsbalken zeigt den Fortschritt des Spülzyklus.



- 13** Die Maschine heizt auf und das Display zeigt das Temperatursymbol an.

- 14** Leeren Sie den Behälter, und setzen Sie ihn unter den Kaffeeauslaufrichter.



- 15** Die Maschine beginnt Wasser durch den Kaffeeauslaufrichter zu spülen. Im Display sehen Sie das Spülsymbol und einen Fortschrittsbalken.

Hinweis: Unterbrechen Sie den Spülzyklus nicht.



ACTIVATE
AQUACLEAN FILTER?
2 MIN

16 Das Display fragt: AquaClean-Filter aktivieren?

Hinweis: Wenn Sie den AquaClean-Filter später einbauen möchten, drücken Sie die ESC-Taste und fahren mit dem manuellen Spülzyklus fort. Informationen zum späteren Einbau finden Sie im Kapitel „AquaClean-Filter“.

INSERT FILTER
FILL WATER TANK

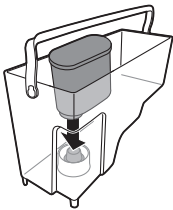
17 Wenn Sie den AquaClean-Filter einbauen möchten, drücken Sie die OK-Taste. Die Aktivierung dauert 2 Minuten. Das Display erinnert Sie: Filter einsetzen, Wasserbehälter füllen.

18 Nehmen Sie den AquaClean-Filter aus der Verpackung. Schütteln Sie den Filter ca. 5 Sekunden.



19 Setzen Sie den AquaClean-Filter kopfüber in einen Behälter mit kaltem Wasser, und warten Sie, bis keine Luftblasen mehr austreten.

20 Nehmen Sie den Wasserbehälter von der Maschine, und leeren Sie ihn.



21 Führen Sie den AquaClean-Filter senkrecht auf den Filteranschluss. Schieben Sie den AquaClean-Filter ganz nach unten. Kontrollieren Sie, dass der Filter dicht ansitzt und die Dichtung richtig sitzt, damit beste Ergebnisse erzielt werden.

22 Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser, und setzen Sie ihn in die Maschine zurück. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

PLACE A CONTAINER
UNDER THE SPOUT
AND STEAM TUBE

23 Das Display erinnert Sie, einen Behälter unter den Kaffeeauslauf und die Dampfdüse zu stellen. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste. Die Maschine beginnt Wasser auszugeben.

- 24** In dem Bildschirm für die Filteraktivierung zeigt ein Fortschrittsbalken den Fortschritt der Filteraktivierung an.



- 25** Nachdem die Aktivierung beendet ist, wird die Aktivierung im Display mit einem Häkchen bestätigt.



- 26** Danach wird der „Maschine bereit“-Bildschirm mit dem AquaClean 100 %-Symbol angezeigt zum Zeichen, dass der Filter aktiviert wurde.



Manueller Spülzyklus

Während des manuellen Spülzyklus wird frisches Wasser durch den Wasser- und Kaffeebrühkreislauf gegeben. Dies dauert einige Minuten.

Kaffeebrühkreislauf spülen

- 1 Stellen Sie einen Behälter unter den Kaffeeauslauftrichter.
- 2 Drücken Sie die AROMASTÄRKE-Taste, und wählen Sie MAHLKAFFEE.

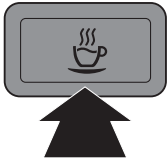
Hinweis: Geben Sie keinen vorgemahlene Kaffee in den Behälter für vorgemahlene Kaffee.

- 3 Drücken Sie die CAFFÈ CREMA-Taste. Die Maschine beginnt Wasser aus dem Kaffeeauslauftrichter abzugeben.
- 4 Warten Sie, bis kein Wasser mehr läuft, und leeren Sie den Behälter.
- 5 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4 zwei Mal.



Heißwasserkreislauf spülen

- 1 Stellen Sie einen Behälter unter die Dampfdüse.



- 2 Drücken Sie die HEISSWASSER-Taste.
- 3 Die Maschine beginnt heißes Wasser auszugeben.
- 4 Wenn die Maschine die Ausgabe stoppt, wiederholen Sie die Schritte 2 und 3 zweimal.
- 5 Wenn die Maschine zum Hauptmenü zurückgekehrt ist, leeren Sie den Behälter. Die Maschine ist einsatzbereit.

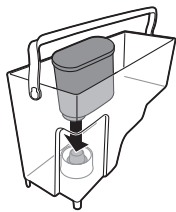
AquaClean-Filter

Der AquaClean-Filter reduziert Kalkablagerungen in Ihrer Kaffeemaschine und bereitet gefiltertes Wasser, damit Aroma und Geschmack jeder Tasse Kaffee optimal sind. Wenn Sie einen Satz aus 8 AquaClean-Filtern wie in dieser Bedienungsanleitung vorgeschlagen verwenden, brauchen Sie Ihre Maschine 2 Jahre oder 5000 Tassen (à 100 ml) lang nicht zu entkalken.

Hinweis: Tauschen Sie den AquaClean-Filter aus, wenn das Filtersymbol im Display zu blinken beginnt. Tauschen Sie den AquaClean-Filter mindestens alle 3 Monate aus, selbst wenn die Maschine noch nicht anzeigt, dass ein Filteraustausch notwendig ist.

AquaClean-Filter vorbereiten und einbauen

- 1 Nehmen Sie den AquaClean-Filter aus der Verpackung. Schütteln Sie den Filter ca. 5 Sekunden.
- 2 Setzen Sie den AquaClean-Filter kopfüber in einen Behälter mit kaltem Wasser, und warten Sie, bis keine Luftblasen mehr austreten.



- 3 Führen Sie den AquaClean-Filter senkrecht auf den Filteranschluss. Schieben Sie den AquaClean-Filter ganz nach unten. Kontrollieren Sie, dass der Filter dicht ansitzt und die Dichtung richtig sitzt, damit beste Ergebnisse erzielt werden.

AquaClean-Filter aktivieren

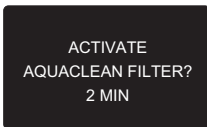
Sie können den AquaClean-Filter gleich zu Anfang bei der Inbetriebnahme der Maschine einbauen. Wenn Sie den Einbau des AquaClean-Filters beim ersten Gebrauch übersprungen haben, können Sie ihn wie unten beschrieben später noch über das Menü einrichten.

- 1 Drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, wählen Sie MENÜ, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste. Gehen Sie zu der Option „AquaClean“-Filter. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

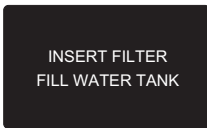
- Das Display zeigt die Anzahl vorher installierter AquaClean-Filter von 0 bis 8 an.



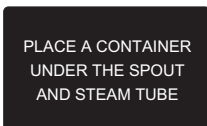
- 2 Das Display fragt, ob Sie den Filter aktivieren möchten. Drücken Sie die OK-Taste, um den Filter zu aktivieren.



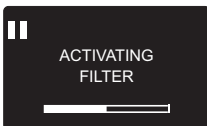
- 3 Das Display bittet Sie, den Filter einzusetzen und den Wasserbehälter zu füllen. Bereiten Sie den AquaClean-Filter vor, und bauen Sie ihn in den Wasserbehälter (siehe „AquaClean-Filter vorbereiten und einbauen“). Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX.



- 4 Das Display erinnert Sie, einen Behälter unter den Kaffeeauslauf und die Dampfdüse zu stellen. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste. Die Maschine beginnt Wasser auszugeben.



- In dem Bildschirm für die Filteraktivierung zeigt ein Fortschrittsbalken den Fortschritt der Filteraktivierung an.



- Nachdem die Aktivierung beendet ist, wird die Aktivierung im Display mit einem Häkchen bestätigt.



- Danach wird der „Maschine bereit“-Bildschirm mit dem AquaClean 100 %-Symbol angezeigt zum Zeichen, dass der Filter aktiviert wurde.



AquaClean-Filter austauschen

Tauschen Sie den AquaClean-Filter aus, wenn das Filtersymbol im Display zu blinken beginnt.

Filterkapazitätsanzeigen

- Beim Einbau eines neuen Filters ist die Statusanzeige über dem Filtersymbol 100 %.



- Dieser Prozentwert sinkt im Gebrauch der Maschine nach und nach von 100 % auf 20 %.



- Wenn die Filterkapazität auf 10 % zurückgegangen ist, beginnt das Filtersymbol zu blinken (2 Sekunden an und 2 Sekunden aus). Dies zeigt an, dass die Filterleistung so weit nachgelassen hat, dass der Filter ausgebaut und ein neuer Filter eingebaut werden sollte.





- Wenn Sie den Filter nicht austauschen, beginnt das Filtersymbol bei 0 % Kapazität schneller zu blinken (1 Sekunde an und 1 Sekunde aus). Wenn Sie diese Anzeige ignorieren, geht das Filtersymbol im Display aus.



- Wenn das Filtersymbol nicht mehr im Display angezeigt wird, müssen Sie die Maschine vor dem Einbau eines neuen Filters entkalken.

So tauschen Sie den Filter aus

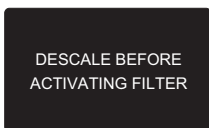
- 1 Drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, wählen Sie MENÜ, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste. Gehen Sie zu der Option „AquaClean“-Filter. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.



- Das Display zeigt die Anzahl vorher installierter AquaClean-Filter von 0 bis 8 an.
- 2 Das Display fragt, ob Sie einen neuen Filter aktivieren möchten. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.
 - 3 Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um den neuen Filter einzubauen und den Wasserbehälter zu füllen. Stellen Sie dabei einen Behälter unter den Kaffeeauslaufschräger und die Dampfduße. Bestätigen Sie jeden Schritt mit der OK-Taste.
 - In dem Bildschirm für die Filteraktivierung zeigt ein Fortschrittsbalken den Fortschritt der Filteraktivierung an.
 - Nachdem die Aktivierung beendet ist, wird die Aktivierung im Display mit einem Häkchen bestätigt.
 - Danach wird der „Maschine bereit“-Bildschirm mit dem AquaClean 100 %-Symbol angezeigt zum Zeichen, dass der Filter aktiviert wurde.

Austausch des Filters nachdem 8 Filter verbraucht wurden

- 1 Wenn das Filtersymbol im Display zu blinken beginnt, drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, wählen MENÜ und drücken zur Bestätigung die OK-Taste. Gehen Sie zu der Option „AquaClean“-Filter. Drücken Sie die OK-Taste, um das Filtermenü aufzurufen.
 - Das Display macht Sie darauf aufmerksam, dass Sie die Maschine entkalken müssen, bevor der neue Filter aktiviert wird.
- 2 Drücken Sie die OK-Taste, um den Entkalkungsvorgang zu starten.
 - Drücken Sie die ESC-Taste mehrere Male, um das Filtermenü zu verlassen, oder wenn Sie jetzt nicht entkalken möchten.
- 3 Am Ende des Entkalkungsvorgangs werden Sie im Display gefragt, ob Sie den AquaClean-Filter einbauen möchten.
 - Folgen Sie den Schritten unter „AquaClean-Filter austauschen“.

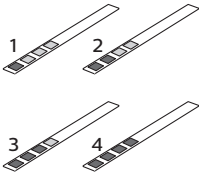


Wasserhärte messen

Um die Maschine auf das Wasser in Ihrer Region einzustellen, messen Sie bitte die Wasserhärte mit dem mitgelieferten Wasserhärte-Teststreifen.



- 1 Tauchen Sie den (mit der Maschine gelieferten) Wasserhärte-Teststreifen für 1 Sekunde in Leitungswasser.
- 2 Entnehmen Sie den Wasserhärte-Teststreifen, und warten Sie 1 Minute.

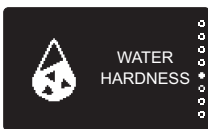


- 3 Prüfen Sie, wie viele Vierecke auf dem Teststreifen rot geworden sind, und vergleichen Sie das Ergebnis mit der Wasserhärtetabelle unten.

Anzahl roter Vierecke	Einstellwert	Wasserhärte
1	1	sehr weiches Wasser
2	2	weiches Wasser
3	3	hartes Wasser
4	4	sehr hartes Wasser

Wasserhärte einstellen

- 1 Zum Einstellen der Wasserhärte drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, wählen MENÜ und gehen zu der Einstelloption für die Wasserhärte.
- 2 Drücken Sie die OK-Taste, und wählen Sie die Wasserhärte in Ihrem Gebiet aus.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.



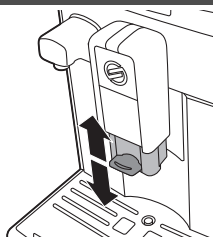
Getränkearten und Längen		
Getränk	Beschreibung	So wählen Sie
Espresso	Kaffee mit dicker Crema, serviert in einer kleinen Tasse	Programmierbare Taste am Bedienfeld
Ristretto	Kurzer Espresso mit einer dicken Crema, serviert in einer kleinen Tasse	Spezialgetränke-Menü

Espresso Lungo	Ein langer Espresso mit dicker Crema, serviert in einer mittelgroßen Tasse	Programmierbare Taste am Bedienfeld
Caffè Crema	Langer Espresso mit einer leichten Crema, serviert in einer großen Tasse	Programmierbare Taste am Bedienfeld
Espresso Double	Doppelter Espresso mit dicker Crema, serviert in einer mittelgroßen Tasse	Spezialgetränke-Menü
Aufgeschäumte Milch	Heiße Milch mit Schaum	Programmierbare Taste am Bedienfeld
Heißes Wasser		Programmierbare Taste am Bedienfeld

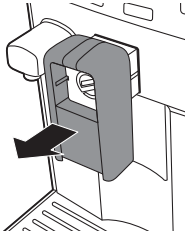
Getränk	Standardlänge	Längenbereich
Espresso	40 ml	20 – 230 ml
Ristretto	40 ml	20 – 230 ml
Espresso Lungo	80 ml	20 – 230 ml
Caffè Crema	125 ml	20 – 230 ml
Espresso Double	60 ml (zwei Mahlvorgänge)	40 – 230 ml
Heißes Wasser	300 ml	50 – 450 ml

Hinweis: Die oben angegebenen Längen sind Circa-Werte.

Kaffee brühen



Mit der Maschine können verschiedene Kaffeespezialitäten in Tassen oder Gläsern unterschiedlicher Größe zubereitet werden. Um die Höhe des Kaffeeauslauftrichters auf die Größe der Tasse oder des Glases einzustellen, schieben Sie den Auslauf nach oben oder unten.



Wenn Sie eine Latte Macchiato brühen möchten, nehmen Sie den Kaffeeauslaufrichter ab, sodass das Latte Macchiato-Glas unter den Kaffeeauslauf passt.

Kaffee aus Kaffeebohnen zubereiten

1 Tasse Kaffee brühen

- 1 Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslaufrichter.
- 2 Drücken Sie die Taste ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO oder CAFFÈ CREMA, um den gewählten Kaffee zu brühen.

Tipp: Ristretto und Espresso Double sind über das Menü SPEZIALGETRÄNKE anwählbar.

- Es kommt Kaffee aus dem Kaffeeauslaufrichter.

Hinweis: Wenn Sie den Brühvorgang beenden möchten, bevor die Maschine die voreingestellte Fassengröße ausgegeben hat, drücken Sie die OK-Taste oder die Taste des zuvor gewählten Getränks.



2 Tassen Kaffee brühen

- 1 Stellen Sie zwei Tassen unter den Kaffeeauslaufrichter.
- 2 Sie können zwei Tassen Espresso, Espresso Lungo oder Caffè Crema gleichzeitig brühen. Drücken Sie die Taste des gewünschten Getränks zwei Mal. Die Maschine führt automatisch zwei Mahlvorgänge hintereinander aus.



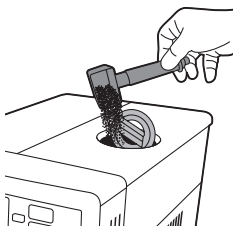
Kaffee aus vorgemahlenem Kaffee zubereiten

Wenn Sie Kaffee mit vorgemahlenem Kaffee brühen, verwenden Sie den Messlöffel des mitgelieferten Multifunktionswerkzeugs, um die richtige Dosiermenge in den Behälter für vorgemahlenen Kaffee zu geben. Wenn Sie mehr vorgemahlenen Kaffee eingeben, endet der überschüssige Kaffee in der Kaffeesatzschublade.

- 1 Öffnen Sie den Deckel des Behälters für vorgemahlenen Kaffee.
- 2 Geben Sie einen Messlöffel vorgemahlenen Kaffee in den Behälter.

Achtung: Geben Sie nichts anderes als vorgemahlenen Kaffee in den Behälter für vorgemahlenen Kaffee, da dies zu Schäden an der Maschine führen kann.

- 3 Setzen Sie den Deckel zurück auf den Behälter für vorgemahlenen Kaffee.
- 4 Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslaufrichter.





5 Drücken Sie die AROMASTÄRKE-Taste einige Male, um MAHLKAFFEE auszuwählen.

6 Drücken Sie die Taste des zu brühenden Getränks.

- Die Maschine brüht automatisch das gewählte Getränk.

Hinweis: Mit vorgemahlenem Kaffee können Sie immer nur jeweils ein Kaffeegetränk zubereiten. Mit vorgemahlenem Kaffee können keine Getränke zubereitet werden, für die zwei Mahlvorgänge erforderlich sind, wie z. B. bei einem Espresso Double.

Spezialgetränke

Im Spezialgetränkemenü können Sie Ristretto und Espresso Double auswählen.

So wählen Sie ein Spezialgetränk aus

1 Drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, und wählen Sie GETRÄNKE aus.

2 Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

3 Navigieren Sie zu den Optionen „Ristretto“ oder „Espresso Double“.

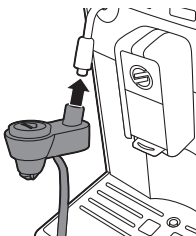
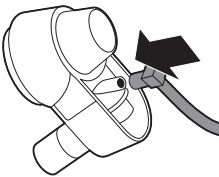
Brühen von Getränken mit dem automatischen Milchaufschäumer

Hinweis: Verwenden Sie für ein optimales Schaumergebnis kalte Milch (mit einer Temperatur von ca. 5 °C) mit einem Eiweißgehalt von mindestens 3 %. Sie können Vollmilch oder fettarme Milch verwenden.

Vorbereiten des automatischen Milchaufschäumers

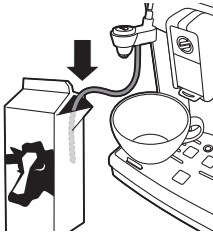
Warnhinweis: Verbrühungsgefahr! Vor der Ausgabe können Heißwasserspritzer austreten. Wenn Dampf eingesetzt wird, können die Dampfdüse und die verchromte Abdeckung heiß werden. Berühren Sie diese niemals mit bloßen Händen. Der automatische Milchaufschäumer darf nur wie in den Abbildungen dargestellt bedient werden.

1 Setzen Sie das Saugrohr in den automatischen Milchaufschäumer ein.

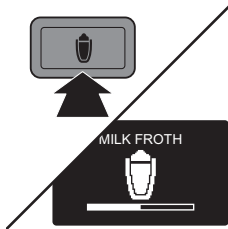


2 Schieben Sie den automatischen Milchaufschäumer über die Gummifassung der verchromten Abdeckung.

3 Stellen Sie sicher, dass der automatische Milchaufschäumer richtig positioniert ist. Wenn Sie diesen nicht über die Dampfdüse schieben können, drehen Sie die verchromte Abdeckung. Der automatische Milchaufschäumer wurde richtig angebracht, wenn der Überstand in den Schlitz der verchromten Abdeckung passt.



- 4 Setzen Sie das andere Ende des Saugrohrs in die Milchpackung ein.



Aufschäumen von Milch

- 1 Stellen Sie eine Tasse unter den automatischen Milchaufschäumer, und drücken Sie die MILCHSCHAUM-Taste.
- 2 Die Maschine gibt die vorab eingestellte Menge an Milchschaum in die Tasse oder das Glas aus.
- 3 Um die Ausgabe von Milchschaum zu stoppen, drücken Sie die OK-Taste oder die MILCHSCHAUM-Taste.
 - Bis zum vollständigen Beenden der Ausgabe vergehen einige Sekunden.
 - Sie können unmittelbar nach dem Aufschäumen Kaffee brühen oder heißes Wasser ausgeben.

Heißes Wasser bereiten

Warnhinweis: Verbrühungsgefahr! Vor der Ausgabe können Heißwasserspritzer austreten. Die Dampfdüse und die verchromte Abdeckung können heiß werden.

- 1 Entfernen Sie ggf. den automatischen Milchaufschäumer von der Dampfdüse.
- 2 Stellen Sie eine Tasse oder ein Glas unter die Dampfdüse.
- 3 Drücken Sie die HEISSWASSER-Taste.
 - Die Maschine gibt die vorab eingestellte Menge an heißem Wasser in die Tasse oder das Glas aus. Um die Ausgabe von Wasser zu stoppen, drücken Sie die OK-Taste oder die HEISSWASSER-Taste.

Menge und Geschmack einstellen

Saeco Adapting System

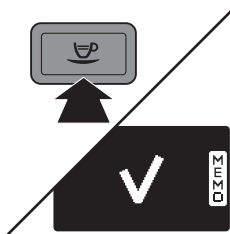
Kaffee ist ein Naturprodukt, und seine Eigenschaften variieren je nach Herkunft, Mischung und Röstung. Die Maschine besitzt ein selbsteinstellendes System, das Ihre Lieblingsbohnen geschmacklich optimal erschließt. Dieses System stellt sich nach einigen Tassen automatisch ein.

Kaffee- und Milchlänge einstellen

Sie können die gebrühte Menge nach Ihrem Geschmack und der Größe der Tassen einstellen.

- 1 Um die Länge von Espresso einzustellen, halten Sie die ESPRESSO-Taste gedrückt, bis das Display das MEMO-Symbol anzeigt.
 - Die Maschine geht in den Programmiermodus und beginnt das gewählte Getränk zu brühen.



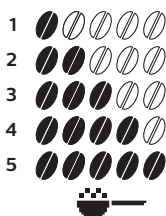


2 Drücken Sie die OK-Taste, sobald die Tasse die gewünschte Menge Espresso enthält.

- Das Häkchen im Display zeigt, dass die Taste programmiert ist: Jedes Mal, wenn die Taste nun gedrückt wird, wird die gespeicherte Menge Espresso gebrüht.
- Um die Länge von Espresso Lungo, Caffè Crema, Milchschaum und heißem Wasser einzustellen, gehen Sie entsprechend vor: Halten Sie die Taste des Getränks gedrückt, und drücken Sie die OK-Taste, wenn die gewünschte Menge in der Tasse ist. Um die Länge des heißen Wassers einzustellen, entfernen Sie den automatischen Milchaufschäumer.

Kaffeestärke einstellen

Um die Kaffeestärke einzustellen, drücken Sie die AROMASTÄRKE-Taste. Mit jedem Druck auf die AROMASTÄRKE-Taste setzen Sie die Aromastärke eine Stufe höher. Das Display zeigt die gewählte Stärke an. Diese wird nur beim Kaffeebrühen gespeichert.



- 1 Sehr mild
- 2 Mild
- 3 Normal
- 4 Stark
- 5 Sehr stark

Hinweis: Die Maschine gibt automatisch die richtige Kaffeemenge entsprechend der Kaffeestärke aus.

MAHLKAFFEE ist die letzte Option in dem Menü für die Kaffeestärke. Wählen Sie diese Option, um einen Kaffee mit gemahlenem Kaffee zu brühen. Verwenden Sie den integrierten Messlöffel des mitgelieferten Multifunktionswerkzeugs, um die richtige Menge in den Behälter für vorgemahlene Kaffee zu dosieren.

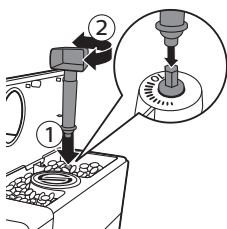
Hinweis: Die Maschine kehrt zum Hauptbildschirm zurück und speichert die gewünschte Aromastärke für das Kaffeebrühen.

Mahlgrad einstellen

Die Mahlwerkeinstellungen können Sie mit dem in den Griff des Multifunktionswerkzeugs integrierten Einstellschlüssel für das Mahlwerk ändern. Das Keramikmahlwerk garantiert bei jeder Einstellung die perfekte, gleichmäßige Mahlung Tasse für Tasse. Es erhält das volle Kaffeearoma und macht jede Tasse Kaffee zu einem besonderen Genuss.

Hinweis: Den Mahlgrad können Sie nur einstellen, während die Maschine Kaffeebohnen mahlt.

- 1** Stellen Sie eine Tasse unter den Kaffeeauslaufrichter.
 - 2** Öffnen Sie den Deckel der Kaffeebohnenbehälters.
 - 3** Drücken Sie die ESPRESSO-Taste.
 - 4** Wenn das Mahlwerk zu arbeiten beginnt, setzen Sie den Einstellschlüssel für das Mahlwerk auf den Mahlgradregler (1). Drücken und drehen Sie nach links oder nach rechts (2).
- Es stehen 10 verschiedene Mahlerwerkeinstellungen zur Auswahl. Je kürzer der Strich, desto stärker der Kaffee. Der Unterschied mit der neuen Einstellung macht sich bemerkbar, nachdem Sie 2 oder 3 Tassen gebrüht haben.



Achtung: Um Schäden am Mahlwerk zu verhindern, drehen Sie den Mahlgradregler immer nur jeweils um eine Position.

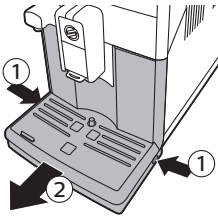
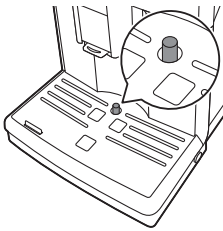
Wartung und Pflege

Regelmäßige Wartung und Pflege dankt Ihnen die Maschine mit langer Lebensdauer und dem bestmöglichen Geschmack des zubereiteten Kaffees.

Tropfschale und Kaffeesatzbehälter reinigen

Führen Sie diese Vorgänge bei eingeschalteter Maschine durch:

- Wenn das Display das Symbol „Kaffeesatzbehälter leeren“ anzeigt, leeren Sie den Kaffeesatzbehälter.
- Die Tropfschale ist voll, wenn durch die Tropfschale die Anzeige „Tropfschale voll“ erscheint. Leeren und reinigen Sie die Tropfschale täglich.



- 1 Drücken Sie die Lösetasten zu beiden Seiten der Tropfschale (1), und ziehen Sie die Tropfschale aus der Maschine (2).
- 2 Entnehmen und leeren Sie den Kaffeesatzbehälter.
- 3 Entleeren und spülen Sie die Tropfschale unter fließendem Wasser.
- 4 Setzen Sie den Kaffeesatzbehälter zurück in die Tropfschale.
- 5 Schieben Sie die Tropfschale in die Maschine zurück, bis sie dort einrastet.

Hinweis: Achten Sie darauf, dass die Maschine beim Entnehmen der Tropfschale noch eingeschaltet ist. Wenn Sie die Maschine ausschalten, bevor Sie die Tropfschale herausnehmen, wird beim Wiedereinschalten der Maschine im Display das Symbol „Kaffeesatzbehälter leeren“ angezeigt, obwohl die Tropfschale leer ist.

Wasserbehälter reinigen

- 1 Nehmen Sie regelmäßig den Wasserbehälter von der Maschine, und spülen Sie den Behälter mit frischem Wasser.
- 2 Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser, und setzen Sie ihn in die Maschine zurück.

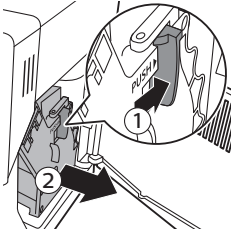
Kaffeebehälter reinigen

- Reinigen Sie den Bohnenbehälter ein Mal im Monat mit einem trockenen Tuch.
- Bei Bedarf reinigen Sie den Behälter für vorgemahlene Kaffee mit einem trockenen Tuch.

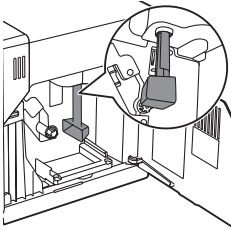
Brühgruppe reinigen

Wöchentliche Reinigung der Brühgruppe

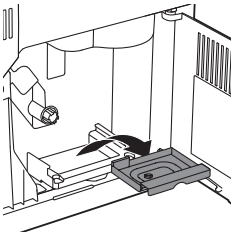
- 1 Schalten Sie die Maschine aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Entnehmen Sie die Tropfschale und den Kaffeesatzbehälter.
- 3 Entleeren und spülen Sie die Tropfschale unter fließendem Wasser.
- 4 Entleeren und spülen Sie den Kaffeesatzbehälter unter lauwarmem Leitungswasser.
- 5 Öffnen Sie die Serviceklappe.



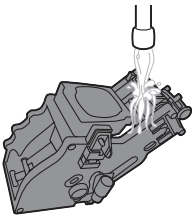
- 6** Drücken Sie die PUSH-Taste (1), ziehen Sie an dem Griff der Brühgruppe, und nehmen Sie die Einheit aus der Maschine (2).



- 7** Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht gründlich mit einem Löffelgriff oder mit dem Multifunktionswerkzeug im Lieferumfang der Maschine. Setzen Sie ihn wie in der Abbildung gezeigt ein.



- 8** Entnehmen und spülen Sie den Kaffeesatzbehälter unter lauwarmem Leitungswasser. Lassen Sie den Behälter trocknen, und setzen Sie ihn wieder ein.



- 9** Spülen Sie die Brühgruppe gründlich mit lauwarmem Wasser. Reinigen Sie den oberen Filter vorsichtig.

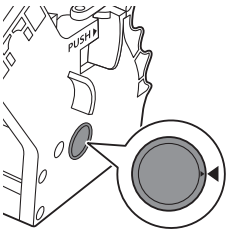
Achtung: Reinigen Sie die Brühgruppe nicht in der Spülmaschine, und verwenden Sie kein Spülmittel oder Reinigungsmittel. Dies kann zu Störungen an der Brühgruppe führen und den Geschmack des Kaffees negativ beeinflussen.

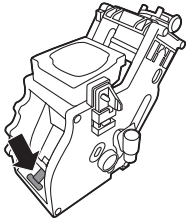
- 10** Lassen Sie die Brühgruppe gründlich an der Luft trocknen.

Hinweis: Trocknen Sie die Brühgruppe nicht mit einem Tuch, damit keine Fusseln in die Brühgruppe gelangen.

- 11** Reinigen Sie die Maschine innen mit einem weichen, feuchten Tuch.

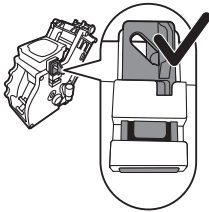
- 12** Bevor Sie die Brühgruppe wieder in die Maschine schieben, stellen Sie sicher, dass die zwei Referenzmarkierungen an der Seite übereinstimmen. Wenn nicht, gehen Sie wie folgt vor:



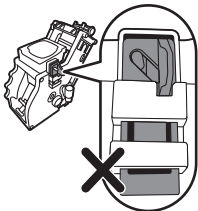


- Achten Sie darauf, dass der Hebel die Unterseite der Brühgruppe berührt.

13 Stellen Sie sicher, dass der Verriegelungshaken der Brühgruppe in der richtigen Position ist.



- Um den Haken in die richtige Position zu bringen, schieben Sie ihn so weit wie möglich nach oben.



- Der Haken ist nicht richtig positioniert, wenn er noch in der untersten Position ist.

14 Schieben Sie die Brühgruppe entlang der seitlichen Führungsschienen in die Maschine zurück, bis sie hörbar einrastet.

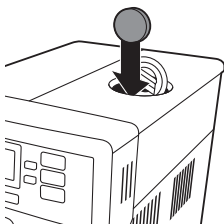
Achtung: Drücken Sie nicht die PUSH-Taste.

15 Schließen Sie die Serviceklappe.

Monatliche Reinigung der Brühgruppe mit der Entfettungstablette

- Führen Sie diesen Reinigungszyklus aus, nachdem die Maschine 500 Tassen gebrüht hat, oder ein Mal im Monat.
- Verwenden Sie für diesen Reinigungszyklus eine Entfettungstablette..

Achtung: Verwenden Sie zur Reinigung nur die Entfettungstabletten. Diese haben keine entkalkende Funktion.



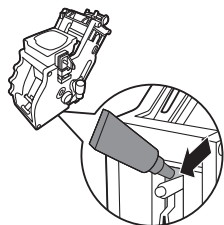
- 1** Stellen Sie einen Behälter unter den Kaffeeauslaufrichter.
- 2** Drücken Sie die AROMASTÄRKE-Taste, und wählen Sie MAHLKAFFEE.
- 3** Geben Sie eine Entfettungstablette in den Behälter für vorgemahlene Kaffee.
- 4** Drücken Sie die CAFFÈ CREMA-Taste. Die Maschine entlässt Wasser aus dem Kaffeeauslaufrichter.
- 5** Wenn der Fortschrittsbalken in der Mitte angekommen ist, schalten Sie den Hauptschalter an der Rückseite der Maschine AUS.
- 6** Lassen Sie den fettlösenden Reiniger ca. 15 Minuten einwirken.
- 7** Schalten Sie den Hauptschalter EIN.
- 8** Drücken Sie die Standby-Taste.
- 9** Warten Sie, bis die Maschine einen automatischen Spülzyklus durchführt.
- 10** Führen Sie die „Monatliche Reinigung der Brühgruppe“ durch.
- 11** Entnehmen Sie die Tropfschale und den Kaffeesatzbehälter. Leeren Sie die Tropfschale und den Kaffeesatzbehälter, und setzen Sie beides in die Maschine zurück.
- 12** Drücken Sie die AROMASTÄRKE-Taste, und wählen Sie MAHLKAFFEE.

- 13** Drücken Sie die CAFFÈ CREMA-Taste. Die Maschine entlässt Wasser aus dem Kaffeeauslauftrichter.
- 14** Wiederholen Sie die Schritte 12 und 13 zwei Mal. Schütten Sie das abgegebene Wasser weg.
- 15** Zum Reinigen der Tropfschale geben Sie eine Entfettungstablette in die Tropfschale und füllen die Tropfschale zu zwei Dritteln mit heißem Wasser. Lassen Sie die Entfettungstablette ca. 30 Minuten einwirken. Danach leeren und spülen Sie die Tropfschale gründlich.

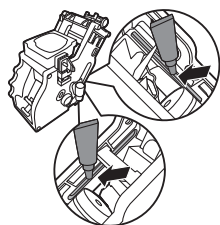
Monatliche Schmierung der Brühgruppe

Schmieren Sie die Brühgruppe, nachdem die Maschine 500 Tassen gebrüht hat, oder ein Mal im Monat.

- 1** Schalten Sie die Maschine aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2** Bauen Sie die Brühgruppe aus, und spülen Sie die Einheit wie unter „Wöchentliche Reinigung der Brühgruppe“ beschrieben unter lauwarmem Wasser.
- 3** Geben Sie etwas Fett um den Schaft unten in der Brühgruppe.



- 4** Geben Sie etwas Fett auf die Schienen auf beiden Seiten (siehe Abbildung).
- 5** Setzen Sie die Brühgruppe wie unter „Wöchentliche Reinigung der Brühgruppe“ beschrieben ein.



Reinigen des automatischen Milchaufschäumers

Um eine angemessene Hygiene und perfekt aufgeschäumte Milch zu gewährleisten, muss der automatische Milchaufschäumer nach jeder Verwendung gereinigt werden.

Tägliches Reinigen des automatischen Milchaufschäumers

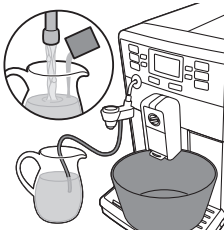
- 1** Führen Sie das Saugrohr in einen Behälter mit frischem Wasser ein.
- 2** Stellen Sie einen leeren Behälter unter den automatischen Milchaufschäumer. Drücken Sie die MILCHSCHAUW-Taste.
- 3** Wenn das aus dem automatischen Milchaufschäumer fließende Wasser sauber ist, drücken Sie die ESC-Taste, um die Ausgabe zu beenden.

Monatliches Reinigen des automatischen Milchaufschäumers

Das monatliche Reinigen des automatischen Milchaufschäumers besteht aus zwei nacheinander durchzuführenden Reinigungszyklen: Für den ersten Zyklus muss in Wasser aufgelöster Milchkreislauf-Reiniger von Saeco und für den zweiten zum Spülen des Kreislaufs nur Wasser verwendet werden.

Achtung: Wenn die Maschine kürzlich verwendet wurde, können die Dampfdüse und der automatische Milchaufschäumer heiß sein.

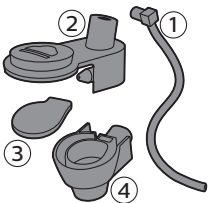
Reinigungszyklus mit Milchkreislauf-Reiniger und Wasser



- 1** Geben Sie den Inhalt des Saeco-Milchkreislauf-Reinigerbeutels in eine Kanne. Fügen Sie einen halben Liter Wasser hinzu. Führen Sie das Saugrohr in die Kanne ein. Stellen Sie einen Behälter unter den automatischen Milchaufschäumer.
- 2** Drücken Sie die MILCHSCHAUM-Taste.
 - Sie können die OK-Taste drücken, um den Vorgang zu beenden, oder die Ausgabe der Maschine fortsetzen, bis diese automatisch beendet wird.
- 3** Spülen Sie die Kanne mit frischem Wasser, und füllen Sie sie für den Spülzyklus mit einem halben Liter frischen Wassers.
- 4** Leeren Sie den Behälter, und stellen Sie ihn wieder unter den automatischen Milchaufschäumer.
- 5** Führen Sie das Saugrohr in die Kanne ein.
- 6** Drücken Sie die MILCHSCHAUM-Taste.
 - Sie können die OK-Taste drücken, um den Vorgang zu beenden, oder die Ausgabe der Maschine fortsetzen, bis diese automatisch beendet wird.

Reinigen der Teile des automatischen Milchaufschäumers

Der automatische Milchaufschäumer besteht aus vier Komponenten, die demontiert werden müssen:

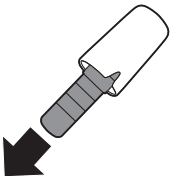


- 1 Saugrohr
- 2 Deckel des Milchaufschäumers
- 3 Milchaufschäumer
- 4 Gummiabdeckung

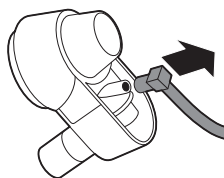
So reinigen Sie den automatischen Milchaufschäumer



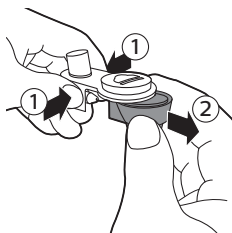
- 1** Entfernen Sie den automatischen Milchaufschäumer von der Dampfdüse.
Achtung: Wenn die Maschine kürzlich verwendet wurde, können die Dampfdüse und der automatische Milchaufschäumer heiß sein.



- 2** Ziehen Sie die Chromabdeckung und die Gummifassung von der Dampfdüse.



- 3** Entfernen Sie das Saugrohr vom Deckel des automatischen Milchaufschäumers.



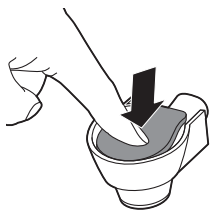
- 4** Um den automatischen Milchaufschäumer abzutrennen, drücken Sie gegen die Seiten (1), und entfernen Sie ihn, indem Sie ihn unter leichten Seitwärtsbewegungen herausziehen (2).



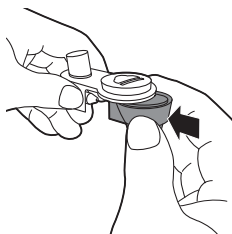
- 5** Entfernen Sie den Gummideckel vom automatischen Milchaufschäumer.

- 6** Spülen Sie die Komponenten mit lauwarmem Wasser aus.

Hinweis: Diese Komponenten sind auch spülmaschinenfest.

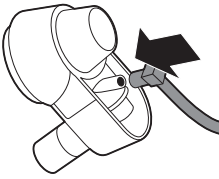


- 7** Drücken Sie zum erneuten Zusammensetzen in der Mitte, um den Gummideckel am automatischen Milchaufschäumer anzubringen, und stellen Sie sicher, dass dieser fest sitzt.

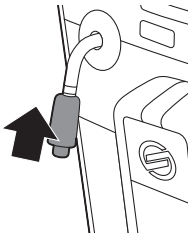
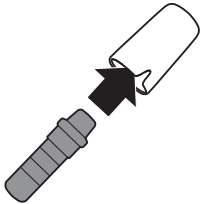


- 8** Bringen Sie den automatischen Milchaufschäumer an dessen Deckel an. Die beiden Komponenten sollten hörbar einrasten.

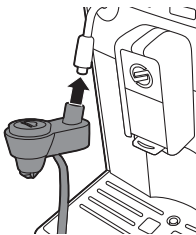
- 9** Setzen Sie das Saugrohr in den automatischen Milchaufschäumer ein.



- 10** Schieben Sie zunächst die verchromte Abdeckung über die Dampfdüse, und drücken Sie anschließend die Gummifassung über die Dampfdüse.



Achtung: Drücken Sie die Gummifassung nicht über die Markierung auf der Dampfdüse hinaus. Wenn Sie diese zu weit drücken, funktioniert der automatische Milchaufschäumer nicht richtig, da er keine Milch aus der Packung saugen kann.



- 11** Schieben Sie den automatischen Milchaufschäumer über die Gummifassung der verchromten Abdeckung.

Entkalkungsvorgang

Wenn das Display fragt „Entkalken starten?“, muss die Maschine entkalkt werden. Wenn Sie die Maschine nicht entkalken, wenn diese Frage im Display erscheint, arbeitet die Maschine möglicherweise nicht mehr richtig. Reparaturen, die hierauf zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Garantie.

Verwenden Sie zum Entkalken Ihrer Maschine nur Saeco-Entkalkungslösung. Saeco-Entkalkungslösung gewährleistet die optimale Funktion der Maschine. Der Gebrauch von anderen Produkten kann zu Schäden an der Maschine führen und Rückstände im Wasser hinterlassen. Saeco-Entkalkungslösung erhalten Sie im Online-Shop unter www.shop.philips.com/service.

Der Entkalkungsvorgang dauert 23 Minuten und besteht aus einem Entkalkungszyklus (20 Minuten) und einem Spülzyklus (3 Minuten). Sie können den Entkalkungs- oder Spülzyklus anhalten, indem Sie die ESC-Taste drücken. Um den Entkalkungs- oder Spülzyklus fortzusetzen, drücken Sie die OK-Taste.

Hinweis: Entnehmen Sie während des Entkalkungsvorgangs nicht die Brühgruppe.

Warnhinweis: Trinken Sie die Entkalkungslösung oder das während des Entkalkungsvorgangs ausgegebene Wasser nicht.

- 1 Wenn das Display fragt „Entkalken starten?“, drücken Sie die OK-Taste, um den Entkalkungsvorgang zu starten.

Hinweis: Sie können ESC drücken, um das Entkalken zu übergehen. Um den Entkalkungsvorgang später zu starten, drücken Sie die MENÜ/SPEZIALGETRÄNKE-Taste, wählen „Menü“ und dann „Entkalken“. Drücken Sie zur Bestätigung auf OK.

- 2 Das Display fordert Sie auf, den AquaClean-Filter (wenn vorhanden) aus dem Wasserbehälter zu nehmen. Bauen Sie den Filter aus, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- 3 Das Display fordert Sie auf, die Tropfschale zu leeren. Leeren Sie die Tropfschale, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- 4 Entfernen Sie den automatischen Milchaufschäumer von der Dampfdüse.

- 5 Stellen Sie einen großen Behälter (1,5 l) unter den Kaffeeauslauftrichter und die Dampfdüse, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- 6 Sie werden über die Anzeige aufgefordert, die Entkalkungslösung in den Wasserbehälter zu gießen. Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung CALC CLEAN mit frischem Wasser. Setzen Sie den Wasserbehälter in die Maschine zurück. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- Die erste Phase des Entkalkungszyklus startet. Die Maschine gibt von Zeit zu Zeit Entkalkungslösung aus.

- Das Display zeigt das Entkalkungssymbol, die Entkalkungsphase und die Dauer an. Diese erste Phase dauert 20 Minuten.

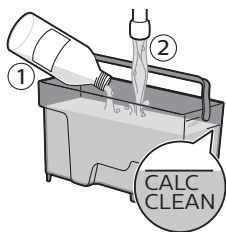
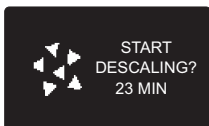
- 7 Lassen Sie die Maschine die Entkalkungslösung abgeben, bis der Wasserbehälter leer ist.

- 8 Sie werden von der Maschine aufgefordert, den Wasserbehälter zu spülen und bis zur Markierung CALC CLEAN mit frischem Wasser aufzufüllen.

- 9 Setzen Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine ein, und drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- 10 Entnehmen und leeren Sie den Behälter, und setzen Sie ihn wieder unter dem Kaffeeauslauftrichter und der Dampfdüse ein. Drücken Sie zur Bestätigung die OK-Taste.

- 11 Die zweite Phase der Entkalkung, der Spülzyklus, wird gestartet. Diese Phase dauert 3 Minuten. Das Display zeigt das Spülsymbol und die Dauer der Phase an.





- 12**Warten Sie, bis die Maschine kein Wasser mehr ausgibt. Der Entkalkungsvorgang ist beendet, wenn im Display ein Häkchen steht.
 - 13**Drücken Sie die OK-Taste, um den Entkalkungszyklus zu verlassen. Die Maschine beginnt aufzuheizen und führt den automatischen Spülzyklus durch.
 - 14**Entnehmen und leeren Sie den Behälter.
 - 15**Reinigen Sie den automatischen Milchaufschäumer.
 - 16**Bauen Sie einen neuen AquaClean-Filter in den Wasserbehälter.
- Tipp: Der AquaClean-Filter reduziert den Entkalkungsaufwand!

Wenn der Entkalkungsvorgang unterbrochen wurde

Der gestartete Entkalkungsvorgang muss bis ganz zum Schluss durchlaufen – die Maschine darf währenddessen nicht ausgeschaltet werden. Wenn die Maschine während dieses Zyklus stehenbleibt, können Sie den Entkalkungsvorgang abbrechen, indem Sie die Standby-Taste drücken. In diesem Fall, oder bei einem Stromausfall oder wenn das Kabel versehentlich getrennt wird, gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1** Leeren und spülen Sie den Wasserbehälter gründlich.
- 2** Befüllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung CALC CLEAN, und schalten Sie die Maschine wieder ein. Die Maschine heizt auf und führt einen automatischen Spülzyklus durch.
- 3** Bevor Sie Getränke zubereiten, führen Sie nochmals einen manuellen Spülzyklus wie im Abschnitt „Manueller Spülzyklus“ beschrieben durch.

Hinweis: Wenn die Entkalkung nicht beendet wurde, muss ein weiterer Entkalkungsvorgang so bald wie möglich durchgeführt werden.

Warnsymbole und Fehlercodes

Bedeutung der Warnsymbole

Warnsignale erscheinen in Rot. Unten finden Sie eine Liste der Warnungen, die im Display stehen können, und die Bedeutung.

- Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser.



- Der Bohnenbehälter ist leer. Geben Sie neue Kaffeebohnen in den Bohnenbehälter.



- Die Brühgruppe ist nicht in der Maschine. Setzen Sie die Einheit ein.



- Setzen Sie die Tropfschale ein, und schließen Sie die Serviceklappe.



- Entnehmen Sie den Kaffeesatzbehälter, und leeren Sie den Behälter.



- Es ist zu viel Pulver in der Brühgruppe. Reinigen Sie die Brühgruppe.



- Wenn ein Fehlercode ausgelöst wird, sehen Sie im Abschnitt „Bedeutung der Fehlercodes“ nach, was der Code im Display bedeutet und was Sie tun können. Die Maschine ist nicht einsetzbar, wenn dieses Symbol im Display steht.



Bedeutung der Fehlercodes

Fehlercode	Problem	Ursache	Mögliche Lösung
1	Mahlwerk blockiert	Kaffeeauswurfschacht verstopft	Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht gründlich mit dem Griff des Multifunktionswerkzeugs oder einem Löffelgriff.
3 - 4	Die Brühgruppe lässt sich nicht entnehmen.	Die Brüheinheit ist mit schmutzverstopft oder nicht richtig positioniert.	Schließen Sie die Serviceklappe. Schalten Sie die Maschine aus und wieder ein. Warten Sie auf das „Maschine bereit“-Symbol im Display, und entnehmen Sie dann die Brühgruppe. Reinigen Sie die Brühgruppe, und achten Sie darauf, dass kein Fett fehlt.
5	Problem im Wasserkreislauf	Es ist Luft im Wasserkreislauf.	Bauen Sie den AquaClean-Filter aus, und schalten Sie die Maschine aus und wieder ein. Wenn die Maschine arbeitet, tauschen Sie den Filter aus.
			Führen Sie einen manueller Spülzyklus aus.
			Nehmen Sie den Wasserbehälter von der Maschine. Prüfen Sie, ob sich am Boden der Wasserbehälteraufnahme eventuell Kaffeebohnen befinden. Entfernen Sie diese. Schalten Sie die Maschine ein und aus.
Andere Fehlercodes			Schalten Sie die Maschine aus und nach 30 Sekunden wieder ein. Versuchen Sie dies 2 oder 3 Mal.

Wenn die obigen Lösungen nicht helfen, die Maschine in den normalen Betriebszustand zurückzuholen, und der Fehlercode im Display bleibt, wenden Sie sich an die Philips Saeco-Hotline. Kontaktdetails finden Sie im Garantieheft oder auf www.saeco.com/support.

Fehlerbehebung

Problem	Ursache	Die Lösung
---------	---------	------------

Die Maschine schaltet nicht ein.	Die Maschine ist nicht angeschlossen, oder der Hauptschalter steht auf AUS.	Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig eingesteckt ist.
		Kontrollieren Sie, dass der Hauptschalter auf EIN steht.
Die Maschine ist im DEMO-Modus.	Die Standby-Taste wurde länger als 8 Sekunden gedrückt.	Die Maschine mit dem Hauptschalter an der Rückseite der Maschine aus- und wieder einschalten.
Die Tropfschale wird schnell voll.	Das ist normal. Die Maschine spült den internen Kreislauf und die Brühgruppe mit Wasser. Ein Teil des Wassers fließt durch das interne System direkt in die Tropfschale.	Leeren Sie die Tropfschale, wenn die Anzeige „Tropfschale voll“ durch die Abdeckung der Tropfschale zu sehen ist.
		Stellen Sie eine Tasse unter den Heißwasserauslauf, um das Spülwasser aufzufangen.
Das Symbol „Kaffeessatzbehälter voll“ bleibt im Display.	Der Kaffeessatzbehälter wurde bei ausgeschalteter Maschine geleert.	Leeren Sie den Kaffeessatzbehälter immer bei eingeschalteter Maschine. Wenn der Kaffeessatzbehälter bei ausgeschalteter Maschine geleert wird, wird der Kaffeezykluszähler nicht zurückgesetzt. In dem Fall bleibt die Meldung „Kaffeessatzbehälter leeren“ im Display stehen, auch wenn der Behälter nicht voll ist.
		Setzen Sie den Kaffeessatzbehälter erst zurück, wenn das Display Sie dazu auffordert.
Die Brühgruppe lässt sich nicht entnehmen.	Die Brühgruppe ist nicht richtig positioniert.	Schließen Sie die Serviceklappe. Schalten Sie die Maschine aus und wieder ein. Warten Sie, bis der Bildschirm „Maschine bereit“ angezeigt wird, und entnehmen Sie die Brühgruppe dann.
		Entnehmen Sie den Kaffeessatzbehälter, bevor Sie die Brühgruppe ausbauen.
		Die Maschine ist noch beim Entkalken.
		Während des laufenden Entkalkungsprozesses kann die Brühgruppe nicht entnommen werden. Lassen Sie den Entkalkungsprozess zuerst zu Ende laufen, und entnehmen Sie dann die Brühgruppe.

Die Brühgruppe lässt sich nicht einsetzen.

Die Brühgruppe ist nicht in der richtigen Position.

Die Brühgruppe wurde vor dem Zurückbauen nicht in die Ausgangsposition gebracht. Achten Sie darauf, dass der Hebel die Unterseite der Brühgruppe berührt und dass der Haken der Brühgruppe in der richtigen Position ist.

Initialisieren Sie die Maschine, indem Sie sie ein- und ausschalten. Setzen Sie die Tropfschale und den Kaffeesatzbehälter wieder ein. Lassen Sie die Brühgruppe ausgebaut. Schließen Sie die Serviceklappe, und schalten Sie Maschine ein und aus. Versuchen Sie danach, die Brühgruppe einzubauen.

Der Kaffee hat zu wenig Creme oder ist wässrig.

Es ist ein grober Mahlgrad eingestellt.

Stellen Sie einen feineren Mahlgrad ein.

Die Brühgruppe ist verschmutzt.

Reinigen Sie die Brühgruppe. Zur gründlichen Reinigung führen Sie die Reinigung monatlich mit der Entfettungstablette durch.

Der Kaffeeauswurfschacht ist verschmutzt.

Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht gründlich mit dem Griff des Multifunktionswerkzeugs oder einem Löffelgriff.

Die Kaffeemischung stimmt nicht.

Versuchen Sie eine andere Kaffeesorte.

Die Maschine führt die Selbsteinstellung durch.

Brühen Sie einige Tassen Kaffee.

Der Kaffee ist nicht heiß genug.

Die Tassen sind kalt.

Wärmen Sie die Tassen vor, indem Sie sie mit heißem Wasser ausspülen.

Die Temperatur ist zu niedrig eingestellt. Prüfen Sie die Einstellungen im Menü.

Setzen Sie die Temperatur im Menü höher.

Sie haben Milch hinzugefügt.

Ob warme oder kalte Milch, die Milch senkt die Temperatur des Kaffees immer in einem gewissen Maß.

Die Maschine mahlt Kaffeebohnen, aber es kommt kein Kaffee.

Der Mahlgrad ist zu fein eingestellt.

Stellen Sie einen gröberen Mahlgrad ein.

Die Brühgruppe ist verschmutzt.

Reinigen Sie die Brühgruppe.

Der Kaffeeauslaufrichter ist verschmutzt.

Reinigen Sie den Kaffeeauslaufrichter und die Öffnungen mit Pfeifenreiniger.

	Der Kaffeeauswurfschacht ist blockiert.	Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht mit dem Griff des Multifunktionswerkzeugs oder einem Löffelgriff.
Der Kaffee läuft langsam aus der Maschine.	Der Kaffee ist zu fein gemahlen.	Stellen Sie einen gröberen Mahlgrad ein.
	Die Brühgruppe ist verschmutzt.	Reinigen Sie die Brühgruppe.
	Der Kaffeeauswurfschacht ist blockiert.	Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht mit dem Griff des Multifunktionswerkzeugs oder einem Löffelgriff.
	Der Maschinenkreislauf ist von Kalk zugesetzt.	Entkalken Sie die Maschine.
Die Milch schäumt nicht auf.	Der automatische Milchaufschäumer ist verschmutzt oder nicht richtig montiert.	Reinigen Sie den automatischen Milchaufschäumer, und stellen Sie sicher, dass er richtig montiert wurde.
	Die verwendete Milchart eignet sich nicht zum Aufschäumen.	Mit unterschiedlichen Milchsorten werden verschiedene Milchschaummengen und -qualitäten erzielt. Fettarme oder Vollmilch führt zu guten Ergebnissen.
Der AquaClean-Filter lässt sich nicht aktivieren, das Häkchen im Display wird nicht angezeigt.	Es wurde kürzlich ein Filter aktiviert.	Sie müssen mindestens 10 Tassen (à 100 ml) entnehmen, bevor Sie einen neuen Filter aktivieren können. Gehen Sie beim Aktivieren eines neuen Filters vorsichtig vor, da der Filterzähler automatisch hochzählt.
Der Filter lässt sich nicht aktivieren, und die Maschine will entkalkt werden.	Sie haben bereits 8 AquaClean-Filter ersetzt. Nach 8 Filterwechseln müssen Sie die Maschine entkalken.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann den Filter ein.
	Der Filter wurde nicht rechtzeitig ausgetauscht, nachdem das AquaClean-Wasserfilter-Signal zu blinken begonnen hatte.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann den Filter ein.
	Der Filter wurde nicht bei der Inbetriebnahme der Maschine, sondern erst nach ca. 50 Tassen Kaffee (à 100 ml) eingebaut. Die Maschine muss zum Einbau des AquaClean-Filters vollkommen kalkfrei sein.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann den AquaClean-Filter ein. Nach dem Entkalken ist der Filterzähler auf 0/8 zurückgesetzt. Kontrollieren Sie die Filteraktivierung immer im Maschinenmenü, auch nach dem Filterwechsel.
	Der AquaClean-Filter wurde bei der Inbetriebnahme der Maschine nicht im Menü aktiviert.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann einen neuen Filter ein.

Der AquaClean-Filter ist eingebaut, aber die Entkalkungsmeldung wird angezeigt.	Nach 8 Filterwechseln müssen Sie die Maschine entkalken.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann den AquaClean-Filter ein. Dadurch wird der Filterzähler auf 0/8 zurückgesetzt. Kontrollieren Sie die Filteraktivierung immer im Maschinenmenü, auch nach dem Filterwechsel.
---	--	---

Die Entkalkungsmeldung wird angezeigt, bevor 8 Filter gewechselt wurden.	Sie haben den AquaClean-Filter bei der Inbetriebnahme der Maschine nicht richtig aktiviert.	Entkalken Sie die Maschine zuerst, und bauen Sie dann den AquaClean-Filter ein. Aktivieren Sie den Filter immer im Maschinenmenü.
--	---	---

Sie haben den AquaClean-Filter eingebaut, nachdem die Maschine eine Weile in Gebrauch war.

Sie haben den Austauschfilter nicht im Maschinenmenü aktiviert.

Sie haben den Filter nicht ausgetauscht, als das Filtersymbol zu blinken begann.

Der Filter passt nicht.	Sie müssen die Luft aus dem Filter drängen.	Warten Sie, bis keine Luftblasen mehr aus dem Filter treten.
-------------------------	---	--

	Es ist noch Wasser im Wasserbehälter.	Leeren Sie den Wasserbehälter zum Einbau des Filters.
--	---------------------------------------	---

	Sie versuchen einen Filter zu installieren, der kein AquaClean-Filter ist.	Es passen nur AquaClean-Filter.
--	--	---------------------------------

Es ist Wasser unter der Maschine.	Die Tropfschale ist voll und läuft über.	Leeren Sie die Tropfschale, wenn durch die Tropfschale die Anzeige „Tropfschale voll“ erscheint. Leeren Sie die Tropfschale immer, bevor Sie die Maschine entkalken.
-----------------------------------	--	--

	Die Maschine steht nicht gerade.	Setzen Sie die Maschine auf eine gerade Fläche, damit die „Tropfschale voll“-Anzeige normal funktioniert.
--	----------------------------------	---

Hinweis: Wenn Sie das Problem mit den Informationen in dieser Tabelle nicht beheben können, wenden Sie sich an die Philips Saeco-Hotline.

Demo-Modus

Die Maschine besitzt einen Demo-Modus.

- 1 Halten Sie die STANDBY-Taste länger als 8 Sekunden gedrückt, um den Demo-Modus aufzurufen.
- 2 Um den Demo-Modus zu verlassen, schalten Sie die Maschine mit dem Hauptschalter an der Rückseite der Maschine AUS und EIN.

Saeco-Zubehör bestellen

Verwenden Sie zum Reinigen und Entkalken der Maschine nur Saeco-Wartungsprodukte. Diese Produkte sind im Philips-Onlineshop (soweit in Ihrem

Land verfügbar) unter www.shop.philips.com/service, im Einzelhandel oder von autorisierten Servicecentern erhältlich.

Wartungsprodukte bestellen:

Typnummer	Produkt
CA6700	Entkalkungslösung
CA6903	AquaClean-Filter
HD5061	Fett für Brühgruppe
CA6704	Entfettungstabletten
CA6705	Reiniger für Milchkreislauf

Technische Daten

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die technischen Eigenschaften des Produkts zu verbessern. Alle voreingestellten Mengen sind Circa-Mengen.

Beschreibung	Wert
Gehäusematerial	Thermoplast
Größe (B x H x T)	221 x 335 x 430 mm
Gewicht	8,5 kg
Netzkabellänge	800 – 1200 mm
Bedienfeld	Vorderseite
Tassengröße	bis zu 152 mm
Wasserbehälter	1,8 Liter, abnehmbar
Fassungsvermögen des Kaffeebohnenbehälters	250 g
Kapazität des Satzbehälters	15 Portionen
Fassungsvermögen der Milchkanne	500 ml
Pumpendruck	15 bar
Kessel	Edelstahlkessel
Sicherheitseinrichtungen	Thermosicherung
Energiesparmodus	< 1 Wh
Nennspannung – Nennleistung – Netzanschluss	Siehe Daten an der Innenseite der Serviceklappe.

Recycling



- Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden kann (2012/19/EU).
- Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur getrennten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Schutz von Umwelt und Gesundheit.

Garantie und Support

Weitere Informationen und Unterstützung finden Sie auf www.saeco.com/support oder in dem separaten Garantieheft.

Wenn Sie Hilfe oder Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an die Philips Saeco-Hotline in Ihrem Land. Die Anschriften und Rufnummern finden Sie in dem getrennt beiliegenden Garantieheft oder auf www.saeco.com/support.



PHILIPS

Saeco is a trademark of the Philips Group

www.saeco.com/welcome

4219.440.5193.1 Rev. 01 - 17.09.2015

