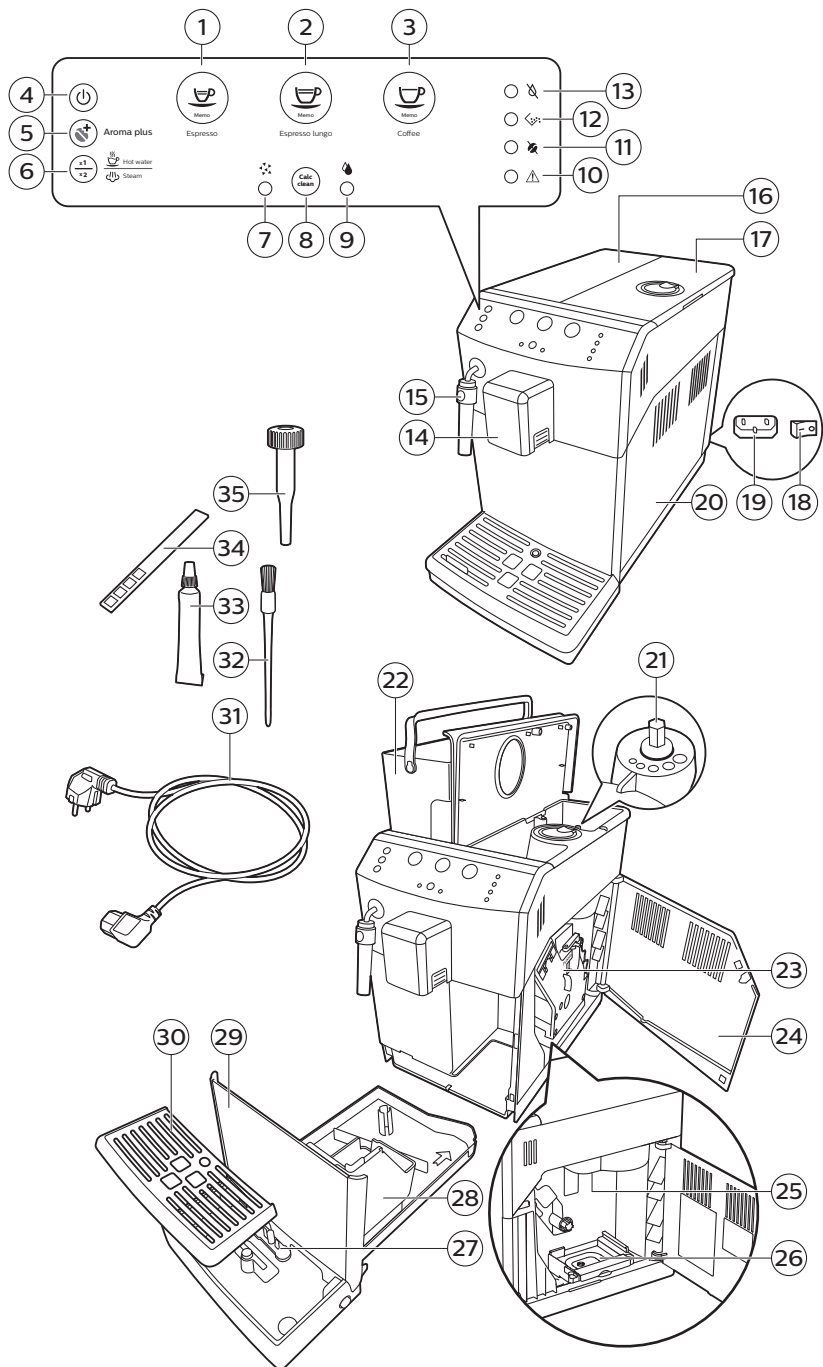


HD8827



PHILIPS

English 5
한국의 32



Contents

Introduction	5
Important	6
Danger	6
Warning	6
Caution	7
Electromagnetic fields (EMF)	7
Machine overview (Fig. 1)	7
First installation	8
Circuit priming	10
Automatic rinsing cycle	10
Manual rinsing cycle	11
Measuring the water hardness	12
Installing the Intenza+ water filter	12
Using the machine	14
Beverage types and lengths	14
Brewing espresso, espresso lungo and coffee	15
Adjusting the coffee dispensing spout	15
Brewing 1 cup of espresso, espresso lungo and coffee	15
Brewing 2 cups of espresso, espresso lungo and coffee	15
Frothing milk	15
Hot water	16
Adjusting quantity and taste	16
Saeco Adapting System	16
Activating the aroma plus function	16
Adjusting coffee length with the MEMO function	17
Adjusting the grinder settings	17
Maintenance and care	17
Cleaning the drip tray and the coffee grounds container	17
Cleaning the brew group	18
Lubrication	20
Classic milk frother cleaning (daily)	21
Classic milk frother and steam wand cleaning (weekly)	21
Descaling	21
Descaling procedure	21
Interruption of the descaling cycle	23
Meaning of light signals	24
Troubleshooting	27
Recycling	30
Guarantee and support	30
Ordering maintenance products	31
Technical specifications	31

Introduction

Congratulations on your purchase of a Philips fully automatic coffee machine with Classic Milk Frother! To fully benefit from the support that

Philips offers, please register your product at www.philips.com/welcome. The machine is suitable for preparing espresso and coffee using whole coffee beans, as well as for dispensing steam and hot water. In this user manual you will find all the information you need to install, use, clean and descale your machine.

If you experience any future problems with your machine or have other questions, have a look on our support page at www.philips.com/support. Here you can find all detailed information on cleaning and maintenance, frequently asked questions, support movies and the user manuals.

Important

This machine is equipped with safety features. Nevertheless, read and follow the safety instructions carefully and only use the machine as described in these instructions, to avoid accidental injury or damage due to improper use of the machine. Keep this user manual for future reference.

Danger

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 scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the machine. Simply use a soft cloth dampened with water.
- Descal 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 Philips appliance complies with all applicable standards and regulations regarding exposure to electromagnetic fields.

Machine overview (Fig. 1)

- 1 ESPRESSO button
- 2 ESPRESSO LUNGO button
- 3 COFFEE button
- 4 ON/OFF button
- 5 AROMA STRENGTH button
- 6 HOT WATER/ STEAM button
- 7 Descaling cycle light
- 8 CALC CLEAN button

- 9 Rinse cycle light
- 10 General warning light
- 11 No coffee light
- 12 Empty coffee grounds container light
- 13 No water light
- 14 Coffee dispensing spout
- 15 Classic milk frother
- 16 Lid of the water tank
- 17 Lid of the bean hopper
- 18 Main switch
- 19 Socket for cord
- 20 Service door
- 21 Grinder adjustment knob
- 22 Water tank
- 23 Brew group
- 24 Inside of maintenance door with cleaning instructions
- 25 Coffee exit duct
- 26 Coffee residues drawer
- 27 Drip tray full indicator
- 28 Coffee grounds container
- 29 Drip tray
- 30 Drip tray cover
- 31 Cord
- 32 Cleaning brush
- 33 Grease
- 34 Water hardness tester
- 35 Multifunctional tool (grinder adjustment key and coffee duct cleaning tool)

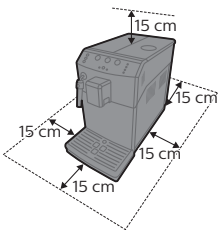
First installation

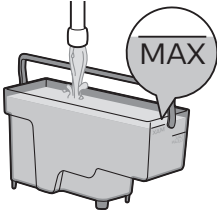
This machine has been tested with coffee. Although it has been carefully cleaned, there may be some coffee residues left. We guarantee, however, that the machine is absolutely new. Like with most full-automatic machines, you first need to brew some coffees to enable the machine to complete its self-adjustment 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.

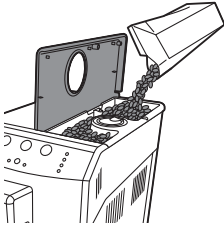
Note: Leave at least 15 cm of free space above, behind and on both sides of the machine.

- 3 Note: This machine may only be operated by a properly trained person. Never let the machine operate unattended.





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

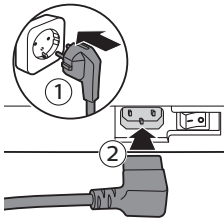


- 5 Open the lid of the bean hopper. Fill the bean hopper with coffee beans and close the lid.

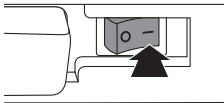
Note: Do not overfill the bean hopper to avoid damage to the grinder.

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

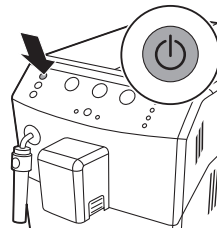
Note: Do not add pre-ground coffee, water or coffee beans in the exit duct.



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



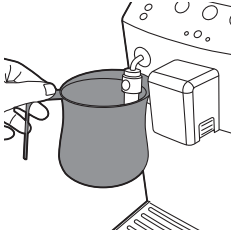
- 7 Set the main switch to the ON position to switch on the machine.



- 8 Press the ON/OFF button.

Circuit priming

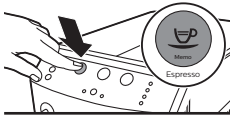
During the initial heat-up process, fresh water flows through the internal circuit to heat up the machine. This takes a few seconds.



- 1 Place a container under the classic milk frother.



- 2 The no water and general warning lights flash simultaneously.
 - The ESPRESSO button lights up.



- 3 Press the Espresso button.
 - The machine is heating up and the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO and COFFEE buttons flash simultaneously.



Automatic rinsing cycle

When the machine has heated up, it performs an automatic rinsing cycle to clean the internal circuit with fresh water. During the cycle water flows from the coffee spout.

- 1 Place a container under the coffee dispensing spout.
 - The ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO and COFFEE buttons flash simultaneously.
 - The cycle ends automatically.



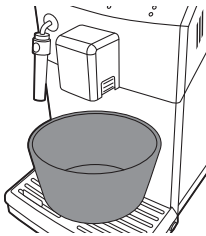
- The ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO, COFFEE and HOT WATER/STEAM buttons light up continuously.



Manual rinsing cycle

During the manual rinsing cycle, the machine brews one cup of coffee to prepare the inner circuit for use.

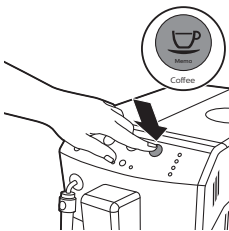
- 1 Place a container under the coffee dispensing spout.



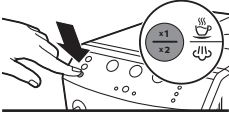
- 2 Make sure the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO, COFFEE and HOT WATER/STEAM buttons light up continuously.



- 3 Press the COFFEE button.
 - The machine starts to brew a cup of coffee to prepare the inner circuit for use. This coffee is not drinkable.
- 4 Empty the container after the brewing cycle is finished.
- 5 Place the container back under the classic milk frother.



12 English



- Press the HOT WATER/STEAM button once. The machine starts dispensing water.
 - The HOT WATER/STEAM button flashes slowly.
- Let the machine brew hot water until the no water light lights up continuously.

Note: If you want to stop the manual rinsing cycle, press the HOT WATER/STEAM button, to restart the cycle press the HOT WATER/STEAM button again.

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

Note: The automatic rinsing cycle starts when the machine has been in stand-by mode, or switched off for more than 30 minutes. When you have not used the machine for 2 or more weeks, you will need to perform a manual rinse cycle.

The machine is ready for use.

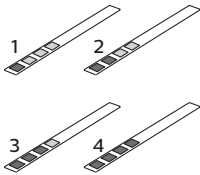
Measuring the water hardness

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.

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



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



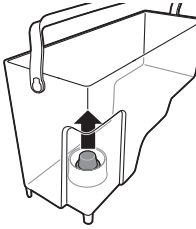
numbers of red squares	value to be set	water hardness
1/2	A	very soft water/ soft water
3	B	hard water
4	C	very hard water

Installing the Intenza+ water filter

We advise you to install the Intenza+ water filter as this prevents scale build-up in your machine. You can buy the Intenza+ water filter separately.

For more details, see chapter 'Guarantee and support', section 'Ordering maintenance products'.

Note: Replace the INTENZA+ filter after 2 months.

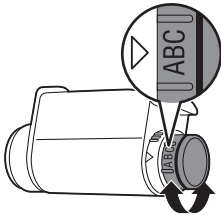


- 1 Remove the small white filter from the water tank and store it in a dry place.

Note: Please keep the small white filter for future use. You will need it for the descaling process.

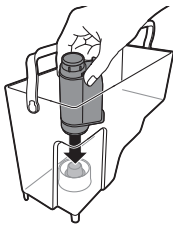


- 2 Remove the filter from its packaging and immerse it in cold water with the opening pointing upwards. Press the sides of the filter gently to let out the air bubbles.

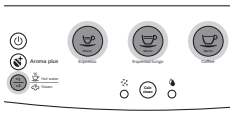


- 3 Turn the knob of the filter to the setting that corresponds to the water hardness of the area you live in.
 - a Very soft water/ soft water
 - b Hard water
 - c Very hard water

Note: You can test the water hardness with a water hardness test strip.



- 4 Place the filter in the empty water tank. Press it down until it cannot move any further.
- 5 Fill the water tank with fresh water up to the MAX indication and slide it into the machine.



6 Check if the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO, COFFEE and HOT WATER/STEAM buttons light up continuously.

7 Press the HOT WATER/STEAM button once. The HOT WATER/STEAM button flashes.

- Let the machine dispense hot water until the water tank is empty.
- The no water light lights up continuously.

8 Fill the water tank with fresh water up to the MAX level and place it back into the machine.

- The ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO, COFFEE and HOT WATER/STEAM buttons light up continuously.

The machine is ready for use.

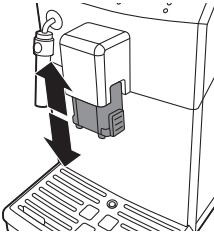
Using the machine

Beverage types and lengths

Beverage name	Description	
Espresso	Coffee with thick crema served in a small cup	
Espresso Lungo	A longer espresso with thick crema served in a medium-sized cup	
Coffee	Regular cup of coffee for a larger cup	
Beverage name	Standard length	Length range
Espresso	40 ml	20 - 230 ml
Espresso Lungo	80 ml	20 - 230 ml
Coffee	120 ml	20 - 230 ml
Hot water	300 ml	

Note: The lengths stated above are approximate values.

Brewing espresso, espresso lungo and coffee



Adjusting the coffee dispensing spout

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.

Brewing 1 cup of espresso, espresso lungo and coffee

- 1 Place a cup under the coffee dispensing spout.
- 2 Press the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO or COFFEE button once to brew the selected coffee.
 - The button of the selected beverage flashes slowly.
- 3 The machine stops brewing when the preset level is reached.

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

Brewing 2 cups of espresso, espresso lungo and coffee

- 1 Place two cups under the coffee dispensing spout.
- 2 Press the ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO or COFFEE button twice to brew the selected coffee.
 - The button of the selected beverage flashes twice quickly.

The machine grinds and doses automatically the correct amount of coffee. Brewing two cups of a beverage requires two grinding and brewing cycles the machine carries out automatically.

- 3 The machine stops brewing when the preset level is reached.

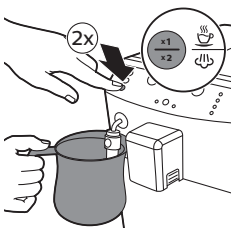
Note: If you want to stop the brewing process before the machine has finished dispensing the preset coffee volume, press the previously selected beverage button.

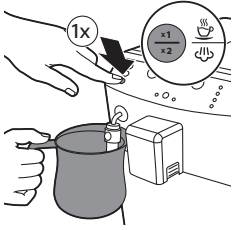
Frothing milk

Warning: Danger of scalding! Dispensing may be preceded by small jets of hot water. Use the appropriate protective handle only.

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. It is also possible to use skimmed milk, soy milk and lactose free milk.

- 1 Fill 1/3 of a jug with cold milk.
- 2 Immerse the classic milk frother in the milk. Press the HOT WATER/STEAM button twice.
 - The HOT WATER/STEAM button flashes twice.
- 3 Froth the milk by gently swirling the jug and moving it up and down.





- 4 Press the HOT WATER/STEAM CLEAN button once to stop frothing.

Note: After pressing the HOT WATER/STEAM button, it takes a few seconds before the machine stops frothing.

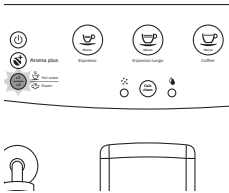
Note: Frothing stops after 3 minutes, press the HOT WATER/STEAM button twice if you want to continue frothing.

- 5 Remove the external part of the classic milk frother and rinse it with lukewarm tap water. Press the HOT WATER/STEAM button once and dispense hot water for 5 seconds.

Hot water

Warning: Danger of scalding. Only grab the steam wand by its protective handle. Dispensing may be preceded by small jets of hot water.

- 1 Place a cup under the classic milk frother.
- 2 Press the HOT WATER/STEAM button once.
 - The HOT WATER/STEAM button flashes slowly.
 - Hot water dispensing starts automatically.
- 3 Press the HOT WATER/STEAM button once to stop hot water dispensing.
 - The HOT WATER/STEAM button flashes slowly.

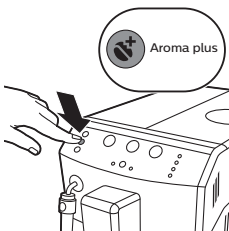


Adjusting quantity and taste

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.

Activating the aroma plus function



To get a stronger coffee, press the aroma plus button. The aroma plus button is backlit when the aroma plus function is active.

Adjusting coffee length with the MEMO function

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

- 1 Place a cup under the coffee dispensing spout.
- 2 To adjust the length of espresso, press and hold the ESPRESSO button until the ESPRESSO button flashes quickly. Release the ESPRESSO button, the machine is in the programming mode.
 - The machine brews an espresso.
- 3 Press the ESPRESSO button when the cup contains the desired amount of espresso.

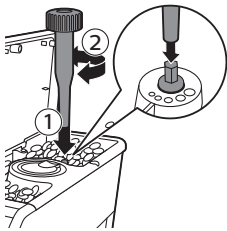
The ESPRESSO button is programmed: every time it is pressed, the machine will brew espresso in the amount set. To set the length of espresso lungo or coffee follow the same procedure: press and hold the button of the beverage and press the same beverage button when the desired amount is in the cup.

Adjusting the grinder settings

You can adjust the grinder settings with the grinder adjustment key. 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 5 different grinder settings you can choose from. The smaller the dot the stronger the coffee.



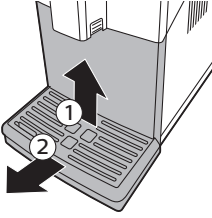
Caution: Do not turn the grinder adjustment knob more than one notch at a time to prevent damage to the grinder.

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

- 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 Pull the drip tray out of the machine.
- 2 Remove the coffee grounds container while the machine is switched on. The counter does not reset if you remove the coffee grounds container when the machine is switched off.
- 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.

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.

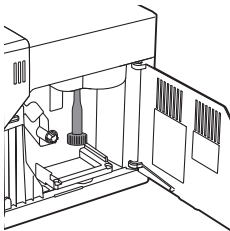
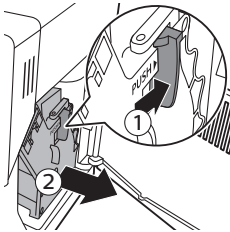
Cleaning the coffee compartments

- Clean the bean hopper with a dry cloth once a month.

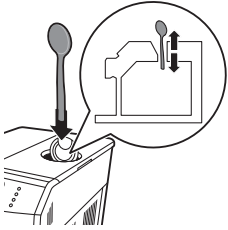
Cleaning the brew group

Weekly cleaning of the brew group

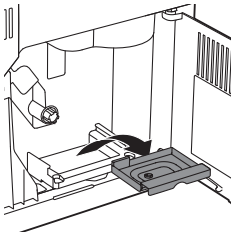
- 1 Remove the drip tray with the coffee grounds container.
- 2 Empty the drip tray and rinse it under the tap.
- 3 Empty the coffee grounds container and rinse it under a lukewarm tap.
- 4 Switch off the machine and unplug it.
- 5 Open the service door.
- 6 Press the PUSH button (1) and pull at the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



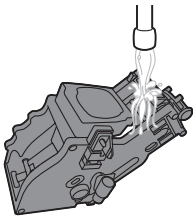
- 7 Clean the coffee exit duct thoroughly with the provided tool. Insert it as indicated in the figure.



- 8 Clean the coffee exit duct thoroughly with a spoon handle. Insert it as indicated in the figure.



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



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

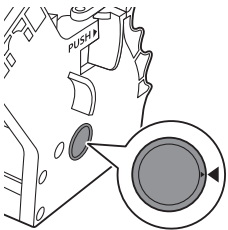
Caution: Do not clean the brew group in the dishwasher and do not use washing-up liquid or a cleaning agent to clean it. This may cause the brew group to malfunction and may have a negative effect on the coffee taste.

- 11 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.

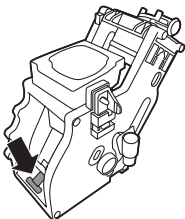
- 12 Clean the inside of the machine with a soft damp cloth.

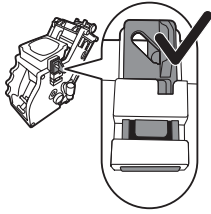
- 13 Before you slide the brew group back into the machine, make sure the two reference signs on the side match. If they do not match, perform the following step:



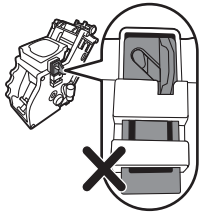
– Make sure the lever is in contact with the base of the brew group.

- 14 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.
- 15** 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.

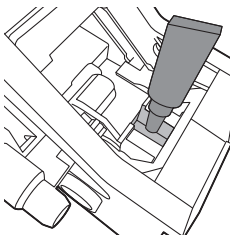
- 16** Close the service door.

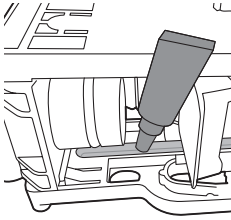
Lubrication

For optimal performance of the machine you have to lubricate the brew group. See table below for the lubrication frequency. For support visit our website: www.philips.com/support.

Type of usage	Nr of daily products	Lubrication frequency
Low	1-5	Every 4 months
Normal	6-10	Every 2 months
Heavy	>10	Monthly

- 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 a thin layer of grease around the shaft in the bottom of the brew group.





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

You can use the grease tube multiple times.

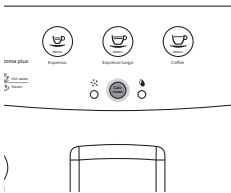
Classic milk frother cleaning (daily)

Remove the external part of the classic milk frother and rinse it with fresh water.

Classic milk frother and steam wand cleaning (weekly)

- 1 Remove the external part of the classic milk frother and rinse it with fresh water.
- 2 Remove the upper part of the classic milk frother from the steam wand and rinse it with fresh water.
- 3 Clean the steam wand with a wet cloth.
- 4 Put the upper part back into the steam/hot water wand (make sure it is completely inserted).
- 5 Reassemble all the classic milk frother parts.

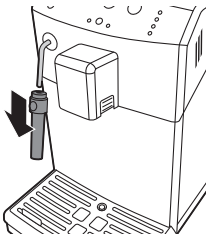
Descaling



When the CALC CLEAN button lights up continuously, you need to descale the machine. If you do not descale the machine when this button indicates this, the machine stops working properly. In that case, repairs are not covered by the guarantee.

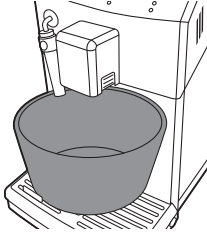
Only use Saeco descaling solution to descale the machine. Saeco descaling solution is designed to ensure optimal performance of the machine. The use of other products may damage the machine and leave residues in the water. You can buy Saeco descaling solution in the online shop at www.shop.philips.com/service. The descaling procedure lasts 30 minutes and consists of a descaling cycle and a rinsing cycle. You can pause the descaling or rinsing cycle by pressing the ESPRESSO button. To continue the descaling or rinsing cycle, press the ESPRESSO button.

Descaling procedure

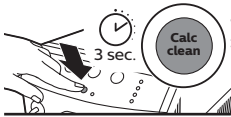


- 1 Remove and empty the drip tray and coffee grounds container. Place the drip tray and coffee grounds container back into place.
- 2 Remove the classic milk frother from the hot/water steam wand.
- 3 Remove the water tank and the "INTENZA+" water filter from the water tank (if present), replace it with the small white original one.
- 4 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.

22 English



- 5 Place a large container (1.5 l) under both the hot water/steam wand and coffee dispensing spout.

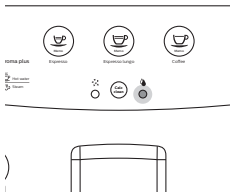


- 6 Press and hold the CALC CLEAN button for 3 seconds to start the descaling cycle. The ESPRESSO button light lights up continuously and CALC CLEAN button light flashes throughout the cycle.



- 7 The descaling cycle light lights up continuously. The machine starts dispensing the descaling solution at intervals for approximately 20 minutes.





- 8 Let the machine dispense the descaling solution until the no water light lights up continuously.
- 9 Remove the water tank and rinse it. Fill the water tank with fresh water up to the MAX level indication and place it back in the machine.
- 10 Empty the drip tray and container and place it back.
- 11 The rinse cycle light lights up continuously. When the ESPRESSO button flashes, press it to start the rinsing cycle.
- 12 When the rinsing cycle is finished the CALC CLEAN button goes out.
- 13 The machine is heating up and performs an automatic rinsing cycle. The ESPRESSO and COFFEE buttons flash simultaneously. The descaling cycle is finished.

Caution: If the no water lights up continuously and the rinse cycle light does not go out, the water tank was not filled up to the MAX level for the rinsing cycle. Fill the water tank with fresh water and repeat the process from step 10.

- 14 Remove the drip tray, rinse it and place it back. Empty the container.
- 15 Reinstall the Intenza+ water filter (if present).
- 16 Remove the water tank and rinse it.
- 17 Reattach the classic milk frother.
- 18 Clean the brew group by performing the 'Weekly brew group cleaning' cycle.
The machine is ready for use.

Interruption of the descaling cycle

Once the descaling procedure has started, complete it until 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 ON/OFF button. If this occurs, or in case of a power failure or accidental disconnection of the cord, perform the following steps:

- 1 Remove the water tank rinse it and fill it with fresh water up to the MAX level.
- 2 Make sure the main switch is set to the ON position.
- 3 Press the ON/OFF button to switch on the machine.
- 4 Wait until the ESPRESSO, COFFEE, HOT WATER/STEAM buttons light up continuously.
- 5 Empty the drip tray and place it back.
- 6 Empty the container and place it back.
- 7 Press the HOT WATER/STEAM button to dispense water. Press the same button to stop the water dispensing.
- 8 Empty the container.
- 9 Place the container under the coffee dispensing spout.
- 10 Press the COFFEE button.
- 11 Repeat steps 9-10.
- 12 Empty the container.

If the CALC CLEAN button light remains on, you have to perform another descaling cycle as soon as possible.

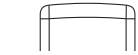
The machine is ready for use.

Meaning of light signals

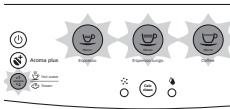
- The ESPRESSO and COFFEE buttons flash. The machine is warming up or performing an automatic rinsing cycle.



- The ESPRESSO button lights up continuously, the no water and general warning lights flash. You have to prime the circuit, press the ESPRESSO button and the light of the ESPRESSO button goes out. The no water and general warning lights flash during the circuit priming, the lights go out when the circuit priming is completed.



- The ESPRESSO, ESPRESSO LUNGO, COFFEE and HOT WATER/STEAM buttons flash. The machine is ready to brew a beverage.



- The ESPRESSO button flashes slowly. The machine is brewing one cup of espresso.



- The COFFEE button flashes slowly. The machine is brewing one cup of coffee.



- The ESPRESSO button flashes twice quickly. The machine is brewing two cups of espresso.



- The COFFEE button flashes twice quickly. The machine is brewing two cups of coffee.



- The ESPRESSO button flashes quickly. The machine is programming the amount of espresso to brew.



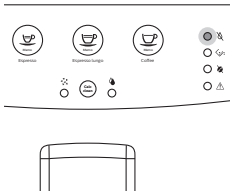
- The COFFEE button flashes quickly. The machine is programming the amount of coffee to brew.



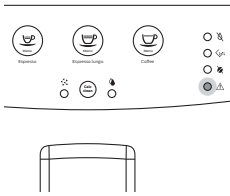
- The HOT WATER/STEAM button flashes slowly. The machine is dispensing hot water or steam.



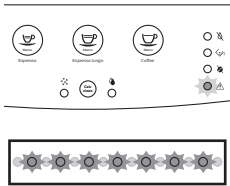
26 English



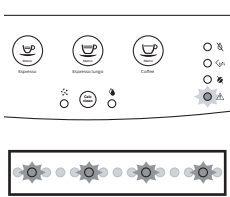
- The no water light lights up continuously. Fill the water tank.



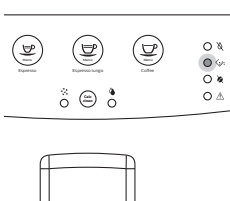
- The general warning light lights up continuously. Insert the drip tray with the coffee grounds container into the machine and close the service door.



- The general warning light flashes quickly. The brew group is being reset due to machine reset.



- The general warning light flashes slowly. Insert the brew group.



- The empty coffee grounds container light lights up continuously. Empty the coffee grounds container.



- The empty coffee grounds container light flashes. The coffee grounds container is not inserted into the machine. Wait until the empty coffee grounds container light goes out and the general warning light lights up continuously. Insert the coffee grounds container and close the service door.



- The no coffee light lights up continuously. Fill the coffee bean hopper with coffee beans and restart the brewing cycle. The no coffee light goes out when you press the button of the desired beverage. You can also dispense steam and hot water when the machine shows this warning signal.



- The CALC CLEAN light lights up continuously. You need to descale the machine, follow the instructions in chapter 'Descaling'.



- The no water, empty coffee grounds container, no coffee and general warning lights flash simultaneously. The machine is out of order. Switch off the machine and switch it back on after 30 seconds. Repeat this procedure 2 or 3 times. If the machine does not switch back on, contact the Philips Consumer Care Centre in your country.

Troubleshooting

This chapter summarises the most common problems you could encounter with the machine. If you are unable to solve the problem with the information below, visit www.philips.com/support for a list of frequently asked questions or contact the Philips Consumer Care Centre in your country.

Problem	Cause	Solution
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 drip tray full indicator works properly.
The machine does not switch on.	The machine is disconnected.	Check if the power supply cord is inserted correctly.
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 machine does not dispense hot water after pressing the HOT WATER button.	The hot water dispensing spout is not inserted.	Insert the hot water dispensing spout and press the HOT WATER button again.
The machine does not dispense milk when I press the CAPPUCCINO button and the general warning light flashes.	The automatic milk frother is not properly inserted.	Insert the automatic milk frother and make sure the milk is ready for use. Then press the CAPPUCCINO button again.
The brew group cannot be removed.	The brew group is not positioned correctly.	Close the maintenance 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.

Problem	Cause	Solution
		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 maintenance door and switch the machine on and off. Then try to reinsert the brew group.
The coffee has too little crema 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.
	You added milk.	Whether the milk you add is warm or cold, it will always decrease the temperature of the coffee to some extent.
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.

Problem	Cause	Solution
	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.
I pressed the MILK CLEAN button to clean the milk system, but the machine dispenses hot milk.	The suction tube of the automatic milk frother is inserted in the milk container.	Insert the tube in a container with fresh water and press the MILK CLEAN button again.
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.
The coffee grounds container light lights up too early.	Coffee grounds container has been emptied while the machine was switched off and the counter did not reset.	Empty the coffee grounds container with the machine switched on.
The empty coffee grounds container light lights up continuously although I emptied the coffee grounds container.	You emptied the coffee grounds container while the machine was switched off, so the machine did not reset the alarm.	Remove the coffee grounds container once more while the machine is switched on, wait for 5 seconds and reinsert the coffee grounds container. Then the empty coffee grounds container light goes out.

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.

Manufacturer's address:

Philips Consumer Lifestyle B.V. Tussendiepen, 4-9206 AD Drachten, The Netherlands.

Ordering maintenance products

- Intenza+ water filter (CA6702)
- Lubricant (HD5061)
- Descaling solution (CA6700)

Technical specifications

Nominal voltage - Power rating - Power supply See data plate on the inside of the service door

Housing material	Thermoplastic material
Size (w x h x d)	215 x 330 x 429 mm
Weight	7 kg
Power cord length	800-1200 mm
Control panel	Front panel
Cup sizes	Up to 152 mm
Water tank	1.8 litres Removable type
Coffee bean hopper capacity	250 g
Coffee grounds drawer capacity	15
Pump pressure	15 bar
Boiler	Stainless steel type
Safety devices	Thermal fuse

목차

소개	32
중요 사항	33
주의	33
경고	33
주의	34
EMF(전자기장)	34
커피 머신 개요(그림 1)	34
최초 설치	35
배출구 프라이밍	36
자동 행굼 과정	37
수동 행굼 과정	38
물 경도 측정	39
Intenza+ 정수 필터 설치	39
머신 사용	41
음료 종류 및 양	41
에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 추출	42
커피 배출구 조절	42
에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 한 잔 추출	42
에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 2잔 추출	42
우유 거품 내기	42
온수	43
용량 및 풍미 조절	43
Saeco 조절 시스템	43
아로마 향 추가 기능 활성화	43
MEMO 기능을 통한 커피 양 조절	44
분쇄기 설정 조절	44
유지관리	44
물받이 및 커피 가루 용기 세척	44
추출기 세척	45
윤활유 도포	47
클래식 우유 거품기 세척(매일)	47
클래식 우유 거품기 및 스팀봉 세척(주간)	47
석회질 제거	48
석회질 제거 절차	48
석회질 제거 과정 중단	49
표시등 신호의 의미	50
문제 해결	54
재활용	56
보증 및 지원	56
관리 제품 주문	56
기술 사양	57

소개

클래식 우유 거품기를 포함한 필립스 전자동 커피 머신을 구입해 주셔서 감사합니다! 필립스가 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록

www.philips.com/welcome에서 제품을 등록하십시오. 이 커피 머신은 통원두 커피를 사용하여 에스프레소 커피를 만들 뿐 아니라 스팀과 뜨거운 물 공급도 적합합니다. 이 사용 설명서는 커피 머신의 설치, 사용, 세척 및 석회질 제거에 필요한 모든 정보를 제공합니다.

향후에 문제를 겪거나 추가 질문이 있는 경우 www.philips.com/support의 지원 페이지를 살펴보기 바랍니다. 세척과 유지관리, 자주 묻는 질문(FAQ), 지원 동영상 및 사용자 설명서에 대한 자세한 정보를 여기서 찾아볼 수 있습니다.

중요 사항

이 커피 머신에는 안전 기능이 장착되어 있습니다. 그럼에도 부적절한 커피 머신 사용으로 인해 부상 또는 손상을 입지 않도록 안전 지침을 주의 깊게 읽고 준수하며 이 지침에 설명된 대로 커피 머신을 사용하시기 바랍니다. 이 설명서는 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하십시오.

주의

경고

- 커피 머신의 기술 사양과 전압이 일치하는 벽면 콘센트에 커피 머신을 연결하십시오.
- 커피 머신을 접지된 벽면 콘센트에 연결하십시오.
- 전원 코드가 식탁이나 조리대의 가장자리로 흘러내리거나 뜨거운 표면에 닿지 않도록 하십시오.
- 커피 머신, 전원 플러그, 전원 코드를 물에 담그지 마십시오(감전 위험).
- 전원 코드 커넥터에 액체를 붓지 마십시오.
- 분사되는 뜨거운 물이 몸 쪽을 향하지 않도록 하십시오. 화상을 입을 위험이 있습니다.
- 뜨거운 표면에 손을 대지 마십시오. 손잡이와 조절기를 사용하십시오.
- 다음과 같은 경우 뒷면에 있는 전원 스위치를 끈 다음 콘센트에서 전원 플러그를 뽑으십시오.
 - 오작동이 발생할 경우
 - 커피 머신을 장시간 사용하지 않을 경우
 - 커피 머신을 청소하기 전
- 전원 코드를 잡지 말고 플러그를 잡고 당기십시오.
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오.
- 만약 전원 플러그나 전원 코드 또는 본체가 손상되었을 때는 머신을 사용하지 마십시오..
- 커피 머신이나 전원 코드를 개조하지 마십시오.
- 수리가 필요할 경우 안전을 위해 필립스 지정 서비스 센터만 이용하십시오.0.
- 이 커피 머신은 8세 미만의 어린이가 사용할 수 없습니다.
- 8세 이상의 어린이 및 신체적인 감각 및 정신적인 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 풍부하지 않은 성인이 이 머신을 사용하려면 머신 사용과 관련하여 안전하게 사용할 수 있도록 지시사항을 충분히 숙지한 사람의 도움을 받아야 합니다.
- 8세 이상 어린이가 어른의 지도를 받으면서 하지 않는 한, 어린이가 제품 청소 및 관리를 하도록 두어서는 안됩니다.
- 커피 머신과 코드를 8세 이하 어린이의 손에 닿지 않는 장소에 보관하십시오.
- 어린이가 커피 머신을 가지고 놀지 못하도록 지도하십시오.

- 손가락이나 다른 물체를 커피 분쇄기에 넣지 마십시오.

주의

- 이 커피 머신은 가정용입니다. 본 제품은 매장의 직원 휴게실, 사무실, 농장 또는 기타 작업 환경 등에서 사용하기 위한 것이 아닙니다.
- 커피 머신을 평평하고 안정적인 곳에 두십시오. 이동 시에도 항상 똑바로 세워 옮기십시오..
- 커피 머신을 열판 위, 뜨거운 오븐 바로 옆, 히터 또는 화기 근처에 놓지 마십시오.
- 원두 투입구에는 볶은 커피 원두만 넣으십시오. 커피 원두 투입구에 분쇄 커피, 인스턴트 커피, 커피 생두 또는 다른 물질을 넣으면 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 부품을 끼우거나 빼낼 때는 커피 머신이 충분히 식은 후에 하십시오. 사용 후 가열 표면에 잔열이 남아 있을 수 있습니다.
- 물탱크에 따뜻하거나 뜨거운 물 또는 탄산수를 채우지 마십시오. 물탱크와 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 커피 머신을 세척할 때 수세미, 연마성 세제나 휘발유, 아세톤과 같은 강력 세제를 사용하지 마십시오. 물에 적신 부드러운 천을 사용하여 닦으십시오.
- 커피 머신의 석회질을 정기적으로 제거하십시오. 석회질을 제거해야 할 경우 커피 머신에 메시지가 표시됩니다. 석회질을 제거하지 않으면 기기가 제대로 작동되지 않습니다. 이런 경우에는 보증 수리를 받을 수 없습니다.
- 0° C 이하의 온도에서 커피 머신을 보관하지 마십시오. 가열 시스템에 남아 있는 물이 얼어 손상될 수 있습니다.
- 커피 머신을 장기간 사용하지 않을 경우 물탱크에 물을 남아 있지 않도록 하십시오. 물이 오염될 수 있습니다. 커피 머신을 사용할 때는 항상 깨끗한 물을 사용하십시오.

EMF(전자기장)

이 제품은 EMF(전자기장)와 관련된 모든 기준 및 규정을 준수합니다.

커피 머신 개요(그림 1)

- 1 에스프레소 버튼
- 2 에스프레소 롱고 버튼
- 3 COFFEE(커피) 버튼
- 4 ON/OFF(전원) 버튼
- 5 아로마 강도 버튼
- 6 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼
- 7 석회질 제거 과정 표시등
- 8 CALC CLEAN(석회질 세척) 버튼
- 9 행금 과정 표시등
- 10 일반 경고 표시등
- 11 커피 없음 표시등
- 12 커피 가루 용기 비어 있음 표시등
- 13 물 없음 표시등
- 14 커피 배출구
- 15 클래식 우유 거품기
- 16 물탱크 뚜껑
- 17 원두 투입구 뚜껑
- 18 전원 스위치

- 19 코드 소켓
- 20 서비스 도어
- 21 분쇄기 조절 스위치
- 22 물탱크
- 23 추출기
- 24 세척 지침이 적혀 있는 유지관리 도어의 내부
- 25 커피 배출관
- 26 커피 찌꺼기 통
- 27 물받이 가득 참 표시등
- 28 커피 가루 용기
- 29 물받이
- 30 물받이 덮개
- 31 코드
- 32 청소용 브러시
- 33 윤활유
- 34 물 경도 테스터
- 35 다기능 도구(분쇄기 조절키 및 커피 배출관 세척 도구)

최초 설치

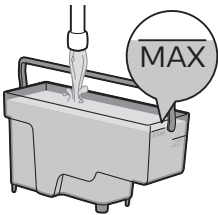
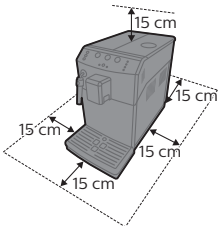
이 커피 머신은 커피를 사용하여 테스트를 거쳤습니다. 꼼꼼히 세척하였으나 일부 커피 찌꺼기가 남아 있을 수 있습니다. 그러나 이 커피 머신은 완벽한 새 제품임을 보장합니다. 대부분의 전자동 커피 머신과 마찬가지로 처음에 몇 번 커피를 추출한 후에야 커피 머신이 자율 조절 기능을 통해 최상의 커피 맛을 낼 수 있습니다.

- 1 커피 머신에서 모든 포장재를 제거합니다.
- 2 커피 머신을 수도꼭지, 싱크대 및 열원에서 떨어진 테이블이나 작업대에 놓습니다.

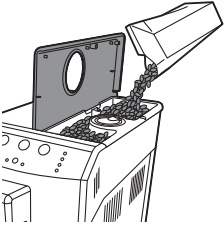
참고: 위쪽, 뒤쪽 및 양쪽 측면에 최소한 15cm 정도의 여유 공간을 두십시오.

- 3 **참고:** 적절한 교육과 연습 과정을 거친 후에 이 커피 머신을 작동하시기 바랍니다. 머신이 작동 중일 때는 자리를 비우지 마십시오.

- 4 물탱크를 행구십시오. 물탱크의 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채우십시오.



36 한국의

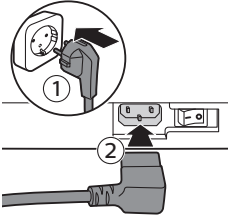


- 5 원두 투입구의 뚜껑을 엽니다. 원두 투입구에 커피 원두를 채우고 뚜껑을 닫습니다.

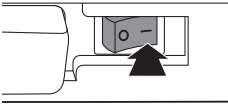
참고: 분쇄기가 손상될 수 있으니 원두 투입구에 원두를 너무 많이 채우지 마십시오.

주의: 에스프레소 원두만 사용하십시오. 커피 머신이 손상될 수 있으므로 분쇄 커피, 볶지 않은 커피 생두 또는 카라멜화된 커피 원두는 사용하지 마십시오.

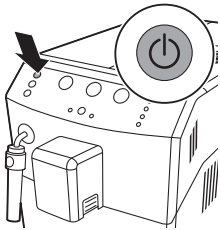
참고: 배출관에 분쇄 커피, 물 또는 커피 원두를 넣지 마십시오.



- 6 전원 플러그를 벽면 콘센트에 꽂고(1), 소형 플러그를 커피 머신 뒷면에 있는 소켓에 꽂습니다(2).



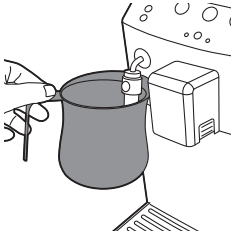
- 7 전원 스위치를 켜짐 위치로 설정하여 커피 머신의 전원을 켭니다.



- 8 ON/OFF(전원) 버튼을 누릅니다.

배출구 프라이밍

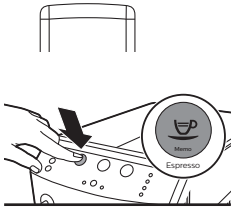
초기 예열 과정 동안 깨끗한 물이 내부 추출관을 통과하면서 머신을 가열합니다. 이 작업은 몇 초 정도 걸립니다.



1 클래식 우유 거품기 아래에 용기를 놓습니다.



2 물 없음 및 일반 경고 표시등이 동시에 깜빡입니다.
- ESPRESSO(에스프레소) 버튼의 불이 켜집니다.



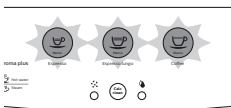
3 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 누릅니다.
- 커피 머신이 가열되고 ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고) 및 COFFEE(커피) 버튼이 동시에 깜빡입니다.



자동 헹굼 과정

머신이 가열되면 자동 헹굼 과정을 수행하여 깨끗한 물로 내부 추출관을 세척합니다. 이 과정이 진행되는 동안 커피 배출구에서 물이 흘러나옵니다.

1 커피 배출구 아래에 용기를 놓습니다.
- ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고) 및 COFFEE(커피) 버튼이 동시에 깜빡입니다.
- 이 과정은 자동으로 종료됩니다.

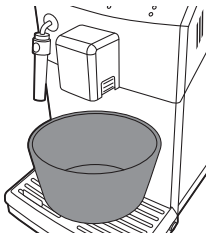


38 한국의



- ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고), COFFEE(커피) 및 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 켜진 상태로 유지됩니다.

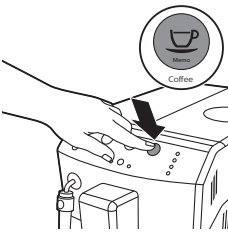
수동 행굼 과정



수동으로 행굼하는 동안 내부 추출관을 사용할 수 있도록 준비하기 위해 머신에서 커피 1잔을 추출합니다.

1 커피 배출구 아래에 용기를 놓습니다.

2 ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고), COFFEE(커피) 및 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 켜진 상태로 유지되어 있는지 확인하십시오.

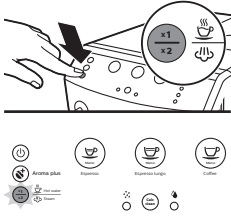


3 COFFEE(커피) 버튼을 누르십시오.

- 내부 추출관을 사용할 수 있도록 준비하기 위해 머신에서 커피 1잔을 추출합니다. 이 커피는 마실 수 없습니다.

4 추출 과정이 완료되면 용기를 비우십시오.

5 클래식 우유 거품기 아래에 용기를 다시 놓습니다.



- 6 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 한 번 누르십시오. 물이 배출되기 시작합니다.
 - HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 천천히 깜빡입니다.
- 7 물 없음 표시등이 계속 켜져 있을 때까지 머신에서 온수가 배출되도록 합니다.

참고: 수동 세척 과정을 멈추려면 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 누르고 과정을 다시 시작하려면 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 다시 누르십시오.

- 8 물탱크의 MAX 레벨까지 깨끗한 물을 채우십시오.

참고: 머신이 30분 이상 전원이 꺼져 있거나 대기 모드이면 자동 헹굼 과정이 시작됩니다. 머신을 2주 이상 사용하지 않은 경우 수동 헹굼 과정을 수행해야 합니다.

이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.

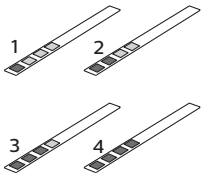
물 경도 측정

해당 지역의 수질에 맞게 커피 머신 설정을 조절하려면 제공된 물 경도 검사지로 물 경도를 측정하십시오.

- 1 커피 머신과 함께 제공된 물 경도 검사지를 깨끗한 물에 1초 정도 담급니다.
- 2 물 경도 검사지를 물에서 꺼낸 다음 1분간 기다립니다.



- 3 검사지에서 빨간색으로 변한 사각형 수를 확인하고 아래 표에 제시된 물 경도와 비교합니다.

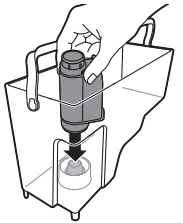
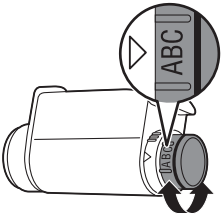
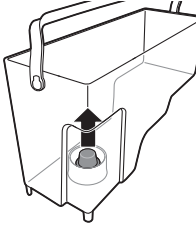


빨간 사각형 수	설정할 값	물 경도
1/2	A	심한 연수/연수
3	B	경수
4	C	심한 경수

Intenza+ 정수 필터 설치

머신에 석회질이 쌓이는 것을 방지하기 위해 Intenza+ 정수 필터를 설치하는 것이 좋습니다. Intenza+ 정수 필터를 별도로 구입할 수 있습니다. 자세한 내용은 '보증 및 지원' 장에서 '관리 제품 주문' 절을 참조하십시오.

40 한국의



참고: INTENZA+ 필터는 2개월 후 교체하십시오.

1 작은 흰색 필터를 물탱크에서 분리하여 건조한 장소에 보관하십시오.

참고: 나중에 사용할 수 있도록 작은 흰색 필터를 보관하십시오. 석회질 제거에 필요합니다.

2 포장에서 필터를 꺼내고 입구가 위를 향하게 한 상태로 차가운 물에 담그십시오. 기포가 나오도록 필터의 측면을 부드럽게 눌러 줍니다.

3 사용 지역의 물 경도에 해당하는 설정에 조절기를 맞춥니다.

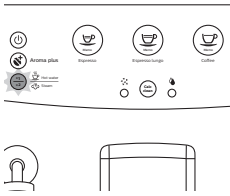
- a 심한 연수/연수
- b 경수
- c 심한 경수

참고: 물 경도 검사지로 물 경도를 테스트할 수 있습니다.

4 빈 물탱크에 필터를 장착합니다. 더 이상 움직일 수 없을 때까지 아래로 누릅니다.

5 물탱크의 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채우고 머신에 밀어 넣으십시오.

6 ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고), COFFEE(커피) 및 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 켜진 상태로 유지되는지 확인합니다.



- 7 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 한 번 누르십시오. HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 깜빡입니다.
 - 물탱크가 비워질 때까지 온수가 배출되도록 합니다.
 - 물 없음 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다.
 - 8 물탱크에 MAX 레벨까지 깨끗한 물을 채운 후 커피 머신에 다시 장착합니다.
 - ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고), COFFEE(커피) 및 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 켜진 상태로 유지됩니다.
- 이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.

머신 사용

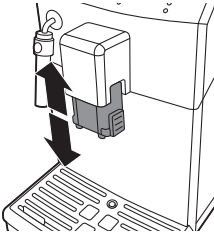
음료 종류 및 양

음료 이름	설명
에스프레소	크레마가 진한 커피, 작은 잔
에스프레소 롱고	크레마가 진한 중간 양의 에스프레소, 중간 잔
커피	큰 컵용 일반 커피 한 잔

음료 이름	표준 양	양 범위
에스프레소	40ml	20 - 230ml
에스프레소 롱고	80ml	20 - 230ml
커피	120ml	20 - 230ml
온수	300ml	

참고: 위에 표시된 양은 대략적 수치입니다.☺

에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 추출



커피 배출구 조절

이 커피 머신에는 다양한 크기의 컵이나 유리잔과 여러 종류의 커피를 사용할 수 있습니다. 커피 배출구 높이를 컵이나 유리잔 크기에 맞춰 조절하려면 배출구를 위나 아래로 밀어 조정합니다.

에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 한 잔 추출

- 1 커피 배출구 아래에 잔을 놓습니다.
- 2 ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고) 또는 COFFEE(커피) 버튼을 한 번 눌러 선택한 커피를 추출합니다.
 - 선택한 음료 버튼이 천천히 깜빡입니다.
- 3 사전 설정된 레벨에 도달하면 머신이 추출을 멈춥니다.

참고: 커피 머신에서 커피를 모두 배출하기 전에 추출 과정을 중지하려면 이전에 선택한 음료 버튼을 누르십시오.

에스프레소, 에스프레소 롱고 및 커피 2잔 추출

- 1 커피 배출구 아래에 잔을 두 개 놓습니다.
- 2 ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고) 또는 COFFEE(커피) 버튼을 두 번 눌러 선택한 커피를 추출합니다.
 - 선택한 음료 버튼이 빠르게 두 번 깜빡입니다.

머신에서 자동으로 적절한 양의 커피를 분쇄하고 투여합니다. 음료 두 잔의 분쇄에는 커피 머신이 자동으로 수행하는 두 번의 분쇄와 추출 과정이 필요합니다.

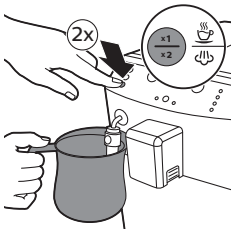
- 3 사전 설정된 레벨에 도달하면 머신이 추출을 멈춥니다.

참고: 커피 머신에서 커피를 모두 배출하기 전에 추출 과정을 중지하려면 이전에 선택한 음료 버튼을 누르십시오.

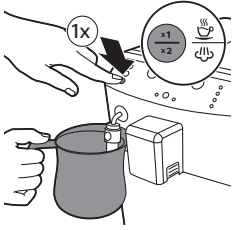
우유 거품 내기

경고: 화상을 입을 위험이 있습니다! 배출 과정에서 소량의 온수 분사가 발생할 수 있습니다. 적합한 보호용 손잡이만 사용하십시오.

참고: 우유 거품을 제대로 만들려면 단백질 함량이 3% 이상인 찬 우유(약 5° C/41° F)를 사용하십시오. 전유 또는 저지방 우유를 사용할 수 있습니다. 무지방 우유, 두유, 무유당 우유도 사용할 수 있습니다.



- 1 용기의 1/3까지 차가운 우유를 채우십시오.
- 2 클래식 우유 거품기를 우유에 담그십시오. HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 두 번 누르십시오.
 - HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 두 번 깜빡입니다.
- 3 용기를 부드럽게 흔들어 주고 위아래로 움직여 우유의 거품을 만듭니다.



4 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 세척 버튼을 한 번 눌러 거품 내기를 멈춥니다.

참고: HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 누른 후 커피 머신이 거품 내기를 멈출 때까지 몇 초가 소요됩니다.

참고: 3분 후 거품 내기가 멈춘 다음 거품 내기를 계속하려면 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 누르십시오.

5 클래식 우유 거품기의 바깥 부분을 빼내 미지근한 물로 헹굽니다. HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 한 번 눌러 온수를 5초간 배출합니다.

온수

경고: 화상을 입을 위험이 있습니다. 보호용 손잡이가 있는 스팀봉인 경우에만 잡으십시오. 배출 과정에서 소량의 온수 분사가 발생할 수 있습니다.

- 1 클래식 우유 거품기 아래에 컵을 놓습니다.
- 2 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 한 번 누르십시오.
 - HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 천천히 깜빡입니다.
 - 온수 배출이 자동으로 시작됩니다.
- 3 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 한 번 눌러 온수 배출을 멈춥니다.
 - HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 천천히 깜빡입니다.



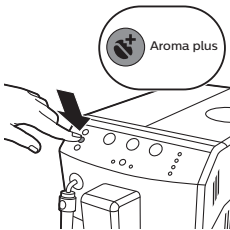
용량 및 풍미 조절

Saeco 조절 시스템

커피는 천연물이므로 원산지, 블렌드, 로스팅에 따라 특성이 다를 수 있습니다. 이 커피 머신에는 즐겨 먹는 커피 원두로부터 최상의 맛을 내도록 자율 조절되는 시스템이 갖춰져 있습니다. 커피를 몇 차례 추출하고 나면 자율 조절되는 방식입니다.

아로마 향 추가 기능 활성화

더 진한 커피를 원하는 경우 아로마 향 추가 버튼을 누르십시오. 아로마 향 추가 기능이 활성화되면 아로마 향 추가 버튼에 불이 들어옵니다.



MEMO 기능을 통한 커피 양 조절

취향과 잔 크기에 맞추어 음료 추출 양을 조절할 수 있습니다.

- 1 커피 배출구 아래에 잔을 놓습니다.
- 2 에스프레소의 양을 조절하려면 ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 빠르게 깜빡일 때까지 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 길게 누릅니다.
ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 놓으면 커피 머신이 프로그래밍 모드로 진입합니다.
 - 커피 머신이 에스프레소를 추출합니다.
- 3 에스프레소가 원하는 양만큼 추출되면 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 누릅니다.

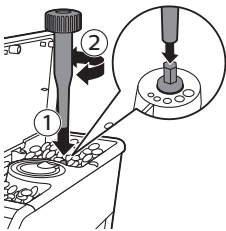
ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 프로그래밍 됩니다. 이 버튼을 누를 때마다 정해진 양만큼 에스프레소가 추출됩니다. 에스프레소 룱고 또는 커피의 양을 설정하려면 같은 절차를 따릅니다. 해당 음료 버튼을 길게 누르고 원하는 양이 컵에 추출되면 동일한 음료 버튼을 누릅니다.

분쇄기 설정 조절

분쇄기 조절기를 통해 분쇄기 설정을 조절할 수 있습니다. 세라믹 커피 그라인더는 추출할 커피에 대해 선택된 분쇄도로 원두를 고르게 분쇄해 줍니다. 커피 향을 그대로 살려주므로 매 잔마다 완벽한 풍미를 즐길 수 있습니다.

참고: 분쇄기 설정은 커피 원두가 분쇄되는 동안에만 조절할 수 있습니다.

- 1 커피 배출구 아래에 잔을 놓습니다.
- 2 원두 투입구의 뚜껑을 엽니다.
- 3 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 누릅니다.
- 4 분쇄기가 분쇄를 시작하면 분쇄기 조절기를 분쇄기 조절 스위치 위에 놓습니다(1). 밀면서 오른쪽이나 왼쪽으로 돌립니다(2).
 - 5가지 분쇄기 설정 중에서 선택할 수 있습니다. 점이 작을수록 커피가 진합니다.



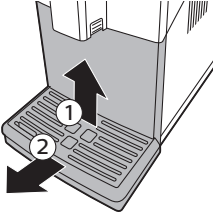
주의: 분쇄기 조절 스위치를 한 번에 한 단계 이상 돌리지 마십시오. 그래야 분쇄기 손상을 예방할 수 있습니다.

유지관리

커피 머신의 수명을 연장하고 최적의 커피 맛과 품질을 보장하려면 커피 머신의 유지관리가 중요합니다.

물받이 및 커피 가루 용기 세척

- 물받이에서 물받이 가득 참 표시등이 켜지면 물받이가 가득 찬 것입니다. 물받이를 비우고 매일 세척하십시오.



- 1 커피 머신에서 물받이를 분리하십시오.
- 2 커피 머신의 전원을 켜 상태에서 커피 가루 용기를 분리하십시오. 커피 머신이 켜져 있는 상태에서 커피 가루 용기를 분리하면 카운터가 리셋되지 않습니다.
- 3 물받이를 비우고 흐르는 수돗물에 헹굽니다.
- 4 커피 가루 용기를 물받이 안에 다시 설치합니다.
- 5 물받이를 찰칵 소리가 날 때까지 커피 머신에 밀어 넣어서 끼웁니다.

물탱크 세척

- 1 정기적으로 커피 머신에서 물탱크를 빼내 깨끗한 물로 헹굽니다.
- 2 물탱크에 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채운 후 커피 머신에 다시 장착합니다.

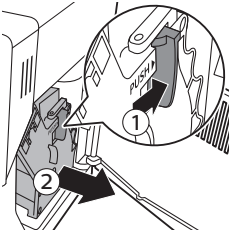
커피함 세척

- 월 1회 마른 천으로 원두 투입구를 청소하십시오.

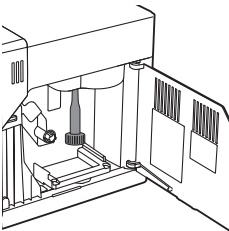
추출기 세척

추출기 주간 세척

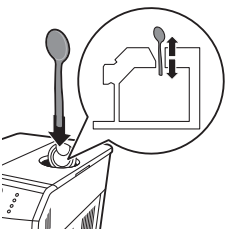
- 1 커피 가루 용기와 함께 물받이를 빼냅니다.
- 2 물받이를 비우고 흐르는 수돗물에 헹굽니다.
- 3 커피 가루 용기를 비우고 미지근한 수돗물로 헹굽니다.
- 4 커피 머신 전원을 끄고 전원 코드를 뽑습니다.
- 5 서비스 도어를 엽니다.
- 6 PUSH(누름) 버튼을 누르고 (1) 추출기의 손잡이를 잡아당겨 커피 머신에서 빼냅니다(2).



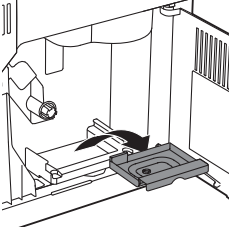
- 7 제공된 도구를 사용하여 커피 추출관을 깨끗하게 세척하십시오. 그림과 같이 끼웁니다.



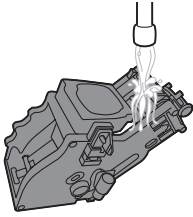
- 8 손가락 손잡이를 사용하여 커피 추출관을 깨끗하게 세척하십시오. 그림과 같이 끼웁니다.



46 한국의



9 커피 가루 용기를 꺼내 비우고 미지근한 수돗물로 헹굽니다. 건조시킨 후 다시 끼웁니다.



10 미지근한 물로 추출기를 깨끗이 헹굽니다. 상단 필터를 주의하여 세척합니다.

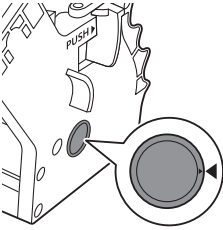
주의: 추출기를 식기세척기로 세척하지 마시고 세척 시 주방용 액체 세제나 세정제를 사용하지 마십시오. 이렇게 할 경우 추출기가 고장 날 수 있으며 커피의 향과 맛을 떨어뜨릴 수 있습니다.

11 추출기를 상온에서 완전히 말립니다.

참고: 추출기 내부를 천으로 닦으면 보풀이 묻을 수 있으므로 천으로 닦지 마십시오.

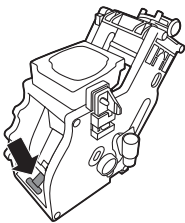
12 커피 머신의 내부를 부드러운 젖은 헝겊으로 닦습니다.

13 추출기를 커피 머신에 다시 끼우기 전 측면의 두 참조 표시가 잘 맞는지 확인합니다. 잘 맞지 않는 경우 다음 절차를 수행합니다.

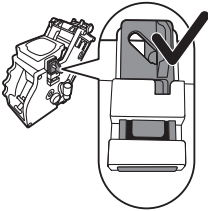


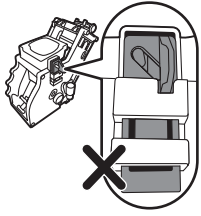
- 레버가 추출기의 바닥에 닿았는지 확인합니다.

14 추출기의 잠금 축이 올바른 위치에 있는지 확인합니다.



- 축을 올바르게 배치하려면 맨 위쪽까지 밀어 올리십시오.





- 맨 아래쪽에 위치하는 경우 혹은 올바르게 배치되지 않은 것입니다. 15 딸깍 소리가 날 때까지 측면의 가이드 레일을 따라 추출기를 커피 머신에 다시 끼워 넣습니다.

주의: PUSH(누름) 버튼을 누르지 마십시오.

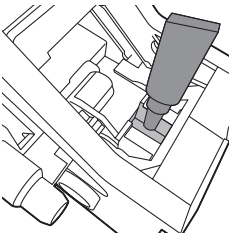
16 서비스 도어를 닫습니다.

윤활유 도포

최적의 커피 머신 성능을 위해 추출기에 윤활유를 도포해야 합니다. 윤활 주기는 아래 표를 참조하십시오. 지원 문서는 www.philips.com/support를 참조하십시오.

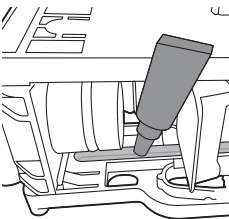
사용 종류	일일 제품 수	윤활 주기
낮음	1-5	매 4개월
보통	6-10	매 2개월
무거움	>10	매월

- 1 커피 머신 전원을 끄고 전원 코드를 뽑습니다.
- 2 '추출기 주간 세척' 항목의 설명과 같이 추출기를 빼내 미지근한 수돗물로 헹굽니다.
- 3 추출기 바닥의 축 주변에 윤활유를 얇게 바릅니다.



- 4 양쪽 레일에 윤활유를 얇게 바릅니다(그림 참조).
- 5 '추출기 주간 세척' 항목의 설명과 같이 추출기를 끼웁니다.

윤활유 튜브를 여러 번 사용할 수 있습니다.



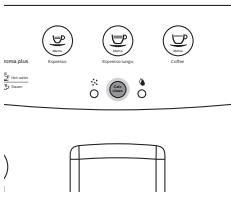
클래식 우유 거품기 세척(매일)

클래식 우유 거품기의 바깥 부분을 빼내 깨끗한 물로 헹굽니다.

클래식 우유 거품기 및 스팀봉 세척(주간)

- 1 클래식 우유 거품기의 바깥 부분을 빼내 깨끗한 물로 헹굽니다.
- 2 스팀봉에서 클래식 우유 거품기의 상단 부분을 빼내 깨끗한 물로 헹굽니다.
- 3 스팀봉을 닦을 때에는 젖은 천을 사용하십시오.
- 4 상단 부분을 스팀/온수봉에 다시 끼워 넣습니다(완전히 삽입되었는지 확인).
- 5 모든 클래식 우유 거품기 부품을 다시 장착하십시오.

석회질 제거

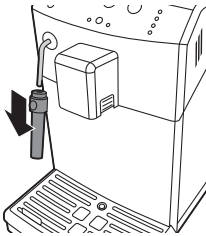


CALC CLEAN(석회질 제거) 버튼이 계속 켜져 있으면 커피 머신의 석회질을 제거해야 합니다. 이 버튼이 켜져 있을 때 석회질을 제거하지 않으면 커피 머신이 제대로 작동되지 않습니다. 이 경우 보증 수리를 받을 수 없습니다.

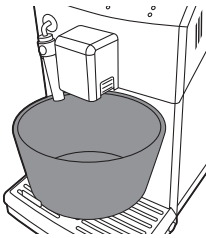
커피 머신의 석회질을 제거할 때는 반드시 Saeco 석회질 제거 용액을 사용하십시오. Saeco 석회질 제거 용액은 커피 머신의 성능을 최대한 보장하도록 만들어졌습니다. 다른 용액을 사용하면 커피 머신이 손상될 수 있으며 물에 잔여물이 남게 됩니다. Saeco 석회질 제거 용액은 온라인 매장 www.shop.philips.com/service에서 구입할 수 있습니다. 석회질 제거 절차에는 30분이 소요되며 석회질 제거 과정과 헹굼 과정으로 이루어져 있습니다. ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 눌러 석회질 제거 또는 헹굼 과정을 정지할 수 있습니다. 석회질 제거 또는 헹굼 과정을 계속하려면 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 누릅니다.

석회질 제거 절차

- 1 물받이 및 커피 가루 용기를 빼내서 비웁니다. 물받이와 커피 가루 용기를 다시 넣습니다.
- 2 온수/스팀봉에서 클래식 우유 거품기를 분리합니다.
- 3 물탱크를 분리하고 물탱크에서 "INTENZA+" 정수 필터(있는 경우)를 분리한 다음 작은 흰색 정품 필터로 교체하십시오.
- 4 물 탱크에 석회질 제거 용액을 붓습니다. 물탱크의 CALC CLEAN 표시선까지 깨끗한 물을 채웁니다. 물탱크를 커피 머신에 다시 장착합니다.

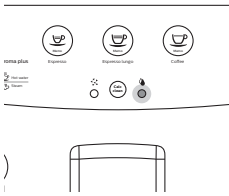
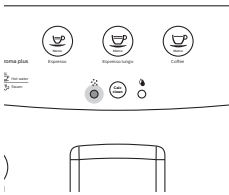


- 5 온수/스팀봉과 우유 배출구 아래에 큰 용기(1.5l)를 놓습니다.



- 6 CALC CLEAN(석회질 제거) 버튼을 3초 간 길게 눌러 석회질 제거 과정을 시작합니다. ESPRESSO(에스프레소) 버튼 표시등이 계속 켜져 있으며 CALC CLEAN(석회질 제거) 버튼 표시등이 처리 과정 동안 깜빡입니다.





7 석회질 제거 과정 표시등이 계속 켜져 있습니다. 커피 머신에서 약 20분 동안 석회질 제거 용액이 배출되기 시작합니다.

8 물 없음 표시등이 계속 켜져 있을 때까지 머신에서 석회질 제거 용액이 배출되도록 합니다.

9 물탱크를 빼내 행굽니다. 물탱크에 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채운 후 커피 머신에 다시 장착합니다.

10 물받이와 용기를 비우고 다시 장착하십시오.

11 행굼 과정 표시등이 계속 켜져 있습니다. ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 깜빡이면 이 버튼을 눌러 행굼 과정을 시작합니다.

12 행굼 과정이 완료되면 CALC CLEAN(석회질 제거) 버튼이 꺼집니다.

13 머신이 가열되고 자동 행굼 과정을 수행합니다. ESPRESSO(에스프레소) 및 COFFEE(커피) 버튼이 동시에 깜빡입니다. 석회질 제거 과정이 완료됩니다.

주의: 물 없음 표시등이 계속 켜져 있고 행굼 과정 표시등이 꺼지지 않으면 행굼 과정을 위한 물이 물탱크에 MAX 레벨까지 채워지지 않은 것입니다. 물탱크에 깨끗한 물을 채우고 10단계부터 과정을 반복하십시오.

14 물받이를 분리하여 행굼 다음 다시 장착하십시오. 용기를 비우십시오.

15 Intenza+ 정수 필터를 다시 설치하십시오(있는 경우).

16 물탱크를 빼내 행굽니다.

17 클래식 우유 거품기를 다시 장착하십시오.

18 '추출기 주간 세척' 과정을 실행하여 추출기를 세척합니다.

이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.

석회질 제거 과정 중단

석회질 제거 절차가 시작되면 중간에 커피 머신의 전원을 끄지 말고 전체 절차를 완료해야 합니다. 절차 도중에 커피 머신이 동작하지 않을 경우 ON/OFF(전원) 버튼을 눌러 석회질 제거 과정을 중단할 수 있습니다. 이러한 경우가 발생하거나 정전 또는 실수로 코드가 빠진 경우에는 다음 단계를 수행하십시오.

1 물탱크를 제거하여 행굼고 MAX 레벨까지 깨끗한 물을 채웁니다.

2 전원 스위치가 켜져 있는지 확인하십시오.

3 ON/OFF(전원) 버튼을 눌러 커피 머신을 켜십시오.

4 ESPRESSO(에스프레소), COFFEE(커피), HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 계속 켜져 있을 때까지 기다립니다.

5 물받이를 비우고 다시 장착하십시오.

6 용기를 비우고 다시 장착하십시오.

7 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼을 눌러 물을 배출하십시오. 같은 버튼을 눌러 물 배출을 멈춥니다.

8 용기를 비우십시오.

9 커피 배출구 아래에 용기를 놓습니다.

10 COFFEE(커피) 버튼을 누르십시오.

11 9 - 10단계를 반복합니다.

12 용기를 비우십시오.

CALC CLEAN(석회질 제거) 버튼이 계속 켜져 있으면 다른 석회질 제거 과정을 신속하게 수행해야 합니다.

이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.

표시등 신호의 의미

- ESPRESSO(에스프레소) 및 COFFEE(커피) 버튼이 깜빡입니다. 머신이 가열되고 자동 행굼 과정이 수행 중입니다.



- ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 계속 켜져 있으며 물 없음 및 일반 경고 표시등이 깜빡입니다. 배출구를 프라이밍해야 하며 ESPRESSO(에스프레소) 버튼을 누르면 ESPRESSO(에스프레소) 버튼 표시등이 꺼집니다. 배출구 프라이밍 과정 동안 물 없음 및 일반 경고 표시등이 깜빡이며 배출구 프라이밍이 완료되면 표시등이 꺼집니다.



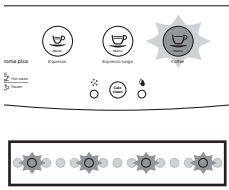
- ESPRESSO(에스프레소), ESPRESSO LUNGO(에스프레소 롱고), COFFEE(커피) 및 HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 깜빡입니다. 머신에서 음료를 추출할 준비가 되었습니다.



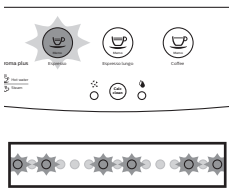
- ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 천천히 깜빡입니다. 커피 머신이 에스프레소 1컵을 추출하고 있습니다.



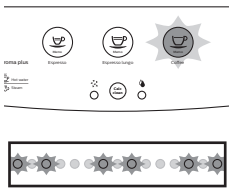
- COFFEE(커피) 버튼이 천천히 깜빡입니다. 커피 머신이 커피 1컵을 추출하고 있습니다.



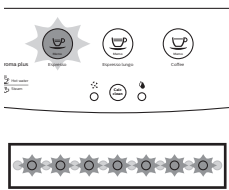
- ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 두 번 빠르게 깜빡입니다. 커피 머신이 에스프레소 2컵을 추출하고 있습니다.



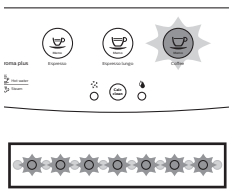
- COFFEE(커피) 버튼이 두 번 빠르게 깜빡입니다. 커피 머신이 커피 2컵을 추출하고 있습니다.



- ESPRESSO(에스프레소) 버튼이 빠르게 깜빡입니다. 커피 머신이 추출할 에스프레소의 양을 프로그래밍하고 있습니다.



- COFFEE(커피) 버튼이 빠르게 깜빡입니다. 커피 머신이 추출할 커피의 양을 프로그래밍하고 있습니다.



52 한국의



- HOT WATER/STEAM(온수/스팀) 버튼이 천천히 깜빡입니다. 커피 머신이 온수 또는 스팀을 배출하고 있습니다.



- 물 없음 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다. 물탱크를 채우십시오.



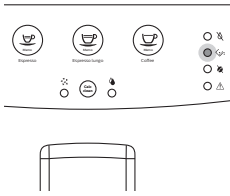
- 일반 경고 표시등이 계속 켜져 있습니다. 물받이를 커피 가루 용기와 함께 커피 머신에 삽입하고 서비스 도어를 닫습니다.



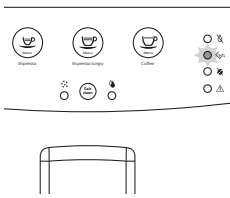
- 일반 경고 표시등이 빠르게 깜빡입니다. 커피 머신이 리셋되어 추출기를 리셋하고 있습니다.



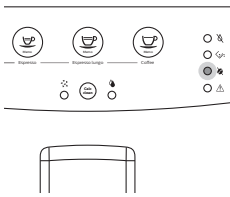
- 일반 경고 표시등이 천천히 깜빡입니다. 추출기를 삽입합니다.



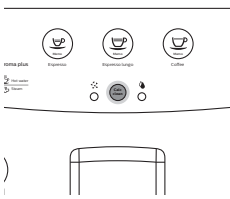
- 커피 가루 용기 비우기 표시등이 계속 켜져 있습니다. 커피 가루 용기를 비웁니다.



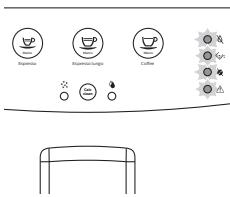
- 커피 가루 용기 비우기 표시등이 깜박입니다. 커피 가루 용기가 커피 머신에 삽입되지 않았습니다. 커피 가루 용기 비우기 표시등이 꺼지고 일반 경고 표시등이 계속 켜져 있을 때까지 기다립니다. 커피 가루 용기를 삽입하고 서비스 도어를 닫습니다.



- 커피 없음 표시등이 계속 켜져 있습니다. 커피 원두 투입구에 커피 원두를 채우고 추출 과정을 다시 시작합니다. 원하는 음료의 버튼을 누르면 커피 없음 표시등이 꺼집니다. 커피 머신에서 이 경고 신호가 표시되면 스팀과 온수를 배출할 수도 있습니다.



- CALC CLEAN(석회질 제거) 표시등이 계속 켜져 있습니다. 커피 머신의 석회질을 제거해야 하며 '석회질 제거' 장의 지침을 따르십시오.



- 물 없음, 커피 가루 용기 비우기, 커피 없음 및 일반 경고 표시등이 동시에 깜박입니다. 커피 머신이 고장 난 경우입니다. 커피 머신을 끈 다음 30초 후에 다시 켭니다. 이 과정을 2~3번 반복합니다. 커피 머신이 다시 켜지지 않으면 필립스 고객 상담실로 문의하십시오.

문제 해결

이 장에서는 기기를 사용하면서 접할 수 있는 가장 일반적인 문제를 다룹니다. 아래 정보를 통해 문제를 해결하지 못한 경우 www.philips.com/support를 방문하여 자주 묻는 질문(FAQ) 목록을 참조하거나 해당 국가의 필립스 고객 상담실로 문의하십시오.

문제점	원인	해결책
커피 머신 밑에 물이 있습니다.	물받이가 가득 차 넘쳐 흘렀습니다.	물받이에서 물받이 가득 참 표시등이 켜지면 물받이를 비웁니다. 커피 머신의 석회질 제거 과정을 시작하기 전에 항상 물받이를 비웁니다.
	커피 머신을 평평한 곳에 놓지 않았습니다.	물받이 가득 참 표시등이 제대로 작동하도록 커피 머신을 평평한 곳에 놓습니다.
커피 머신이 켜지지 않습니다.	커피 머신의 전원 플러그가 분리되어 있습니다.	전원 공급 코드가 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다.
물받이가 금방 찹니다.	이는 일반적인 현상입니다. 커피 머신의 내부 배출구와 추출기가 물로 헹궈집니다. 이때 약간의 물이 내부 시스템을 통해 물받이로 직접 떨어집니다.	물받이 커버에서 '물받이 가득 참' 표시등이 켜지면 물받이를 비웁니다.
		행금 물을 받을 수 있도록 우유 거품 배출구 아래에 잔을 놓습니다.
HOT WATER(온수) 버튼을 누르면 커피 머신은 온수를 배출하지 않습니다.	온수 배출구가 삽입되지 않았습니다.	온수 배출구를 삽입하고 HOT WATER(온수) 버튼을 다시 누르십시오.
CAPPUCCINO(카푸치노) 버튼을 눌러도 커피 머신에서 우유가 배출되지 않으며 일반 경고 표시등이 깜빡입니다.	자동 우유 거품기가 제대로 삽입되지 않았습니다.	자동 우유 거품기를 삽입하고 우유를 사용할 준비가 되었는지 확인하십시오. 그런 다음 CAPPUCCINO(카푸치노) 버튼을 다시 누르십시오.
추출기를 빼낼 수 없습니다.	추출기 위치가 올바르지 않습니다.	유지 관리 도어를 닫습니다. 커피 머신을 껐다가 다시 켕니다. 커피 머신이 준비되었다는 메시지가 화면에 표시될 때까지 기다렸다가 추출기를 빼내십시오.
	☐커피 가루 용기를 빼내지 않았습니다.	추출기를 빼내기 전에 커피 가루 용기를 먼저 빼내십시오.
	커피 머신에서 아직 석회질 제거 과정을 수행 중입니다.	석회질 제거 과정이 진행되는 동안에는 추출기를 분리할 수 없습니다. 먼저 석회질 제거 과정을 완료한 다음 추출기를 빼냅니다.
추출기를 끼울 수 없습니다.	추출기 위치가 올바르지 않습니다.	추출기를 돌려 놓기 전에 정지 위치로 되어 있지 않았습니다. 레버가 추출기의 바닥에 닿아 있고 추출기의 축이 올바른 위치에 있는지 확인합니다.

문제점	원인	해결책
		커피 머신의 전원을 켜다가 다시 꺼서 리셋합니다. 물받이와 커피 가루 용기를 다시 넣습니다. 추출기는 끼우지 말고 둡니다. 유지 관리 도어를 닫고 커피 머신 전원을 켜다가 다시 끕니다. 이제 추출기를 다시 끼웁니다.
커피에 크레마가 너무 적거나 묽습니다.	분쇄기가 굵게 설정되어 있습니다.	분쇄기를 미세 설정으로 조절합니다.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척합니다. 깨끗하게 세척하려면 기름때 제거용 세정제를 이용한 월 1회 세척 과정을 따르십시오.
	커피 배출관이 더럽습니다.	손가락 손잡이 또는 다기능 도구의 손잡이로 커피 배출관을 깨끗하게 세척합니다.
	커피 블렌드가 올바르지 않습니다.	다른 커피 블렌드를 시도하십시오.
	커피 머신이 자율 조절을 수행하고 있습니다.	커피 몇 잔을 추출합니다.
커피가 충분히 뜨겁지 않습니다.	사용한 잔이 차갑습니다.	뜨거운 물로 헹구 잔을 예열합니다.
	나중에 우유를 넣었습니다.	따뜻한 우유든 찬 우유든, 우유를 추가하게 되면 언제나 어느 정도는 커피 온도가 내려갑니다.
커피 머신에서 커피 원두가 분쇄되기는 하는데 커피가 나오지 않습니다.	너무 곱게 분쇄되도록 설정했습니다.	분쇄기를 좀더 굵은 설정으로 조절합니다.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척합니다.
	커피 배출구가 더럽습니다.	커피 배출구와 구멍을 파이프 세척제로 세척합니다.
	커피 배출관이 막혔습니다.	손가락 손잡이 또는 다기능 도구의 손잡이로 커피 배출관을 세척합니다.
커피가 천천히 나옵니다.	원두를 너무 곱게 분쇄했습니다.	분쇄기를 좀더 굵은 설정으로 변경합니다.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척합니다.
	커피 배출관이 막혔습니다.	손가락 손잡이 또는 다기능 도구의 손잡이로 커피 배출관을 세척합니다.
	커피 머신 추출관이 물때로 막혔습니다.	커피 머신의 석회질을 제거합니다.
우유에 거품이 생기지 않습니다.	자동 우유 거품기가 더럽거나 제대로 장착되지 않았습니다.	자동 우유 거품기를 세척하고 제대로 끼워졌는지 확인하십시오.

문제점	원인	해결책
	사용한 우유가 거품을 내기에 적합하지 않습니다.	우유 종류에 따라 거품의 양과 질이 달라집니다. 저지방 우유 또는 전유가 사용하기에 좋습니다.
우유 시스템을 세척하기 위해 MILK CLEAN(우유 세척) 버튼을 눌렀으나 커피 머신이 뜨거운 우유를 배출합니다.	자동 우유 거품기의 흡입 연장관이 우유 용기에 삽입되었습니다.	깨끗한 물과 함께 연장관을 용기에 삽입하고 MILK CLEAN(우유 세척) 버튼을 다시 누르십시오.
필터가 잘 들어맞지 않습니다.	필터에서 공기를 빼내야 합니다.	필터에서 공기 방울을 빼냅니다.
	물 탱크에 물이 남아 있습니다.	필터를 끼우기 전에 물탱크를 비웁니다.
커피 가루 용기 표시등이 너무 일찍 켜집니다.	커피 머신이 꺼져 있는 동안 커피 가루 용기가 비워있지 않으면 카운터가 리셋되지 않습니다.	커피 머신의 전원을 켜 상태에서 커피 가루 용기를 비우십시오.
커피 가루 용기를 비워도 커피 가루 용기 비우기 표시등이 계속 켜져 있습니다.	커피 머신이 꺼져 있는 상태에서 커피 가루 용기를 비웠으므로 커피 머신에서 알람을 리셋하지 않았습니다.	커피 머신이 켜져 있는 상태에서 커피 가루 용기를 다시 한 번 분리하고 5초 동안 기다린 다음 커피 가루 용기를 다시 삽입하십시오. 그러면 커피 가루 용기 비우기 표시등이 꺼집니다.

재활용



- 이 기호는 본 제품을 일반 가정용 쓰레기와 함께 폐기하면 안 됨을 의미합니다(2012/19/EU).
- 전기 및 전자 제품의 분리 수거에 대한 해당 국가의 규정을 준수하십시오. 제품을 올바르게 폐기하면 환경과 인체 건강에 미치는 부정적인 영향을 예방할 수 있습니다.

보증 및 지원

보다 자세한 정보나 지원이 필요한 경우에는 웹사이트(www.saeco.com/support)를 방문하거나 별도의 제품 보증서를 참조하십시오.
 자세한 정보 및 지원은 해당 국가의 Philips Saeco 핫라인에 문의하십시오.
 연락처 정보는 별도 제공된 보증서를 참조하거나, www.saeco.com/support를 방문하십시오.

제조업체 주소:
 Philips Consumer Lifestyle B.V. Tussendiepen, 4-9206 AD Drachten, The Netherlands.

관리 제품 주문

- Intenza+ 정수 필터(CA6702)
- 윤활유(HD5061)

- 석회질 제거 용액(CA6700)

기술 사양

공칭 전압 - 전력 등급 - 서비스 도어 안쪽에 있는 데이터 참조
전원 공급 장치

외관 재질	열가소성 수지 재질
크기(W x H x D)	215 x 330 x 429mm
중량	7kg
전원 코드 길이	800 - 1200mm
제어판	전면 패널
잔 크기	최대 152mm
물탱크	1.8리터, 분리형
커피 원두 투입구 용량	250g
커피 가루 용기 용량	15
펌프 압력	15바
보일러	스테인리스 타입
안전 장치	온도 퓨즈



>75% recycled paper
>75% papier recyclé