

# Always here to help you

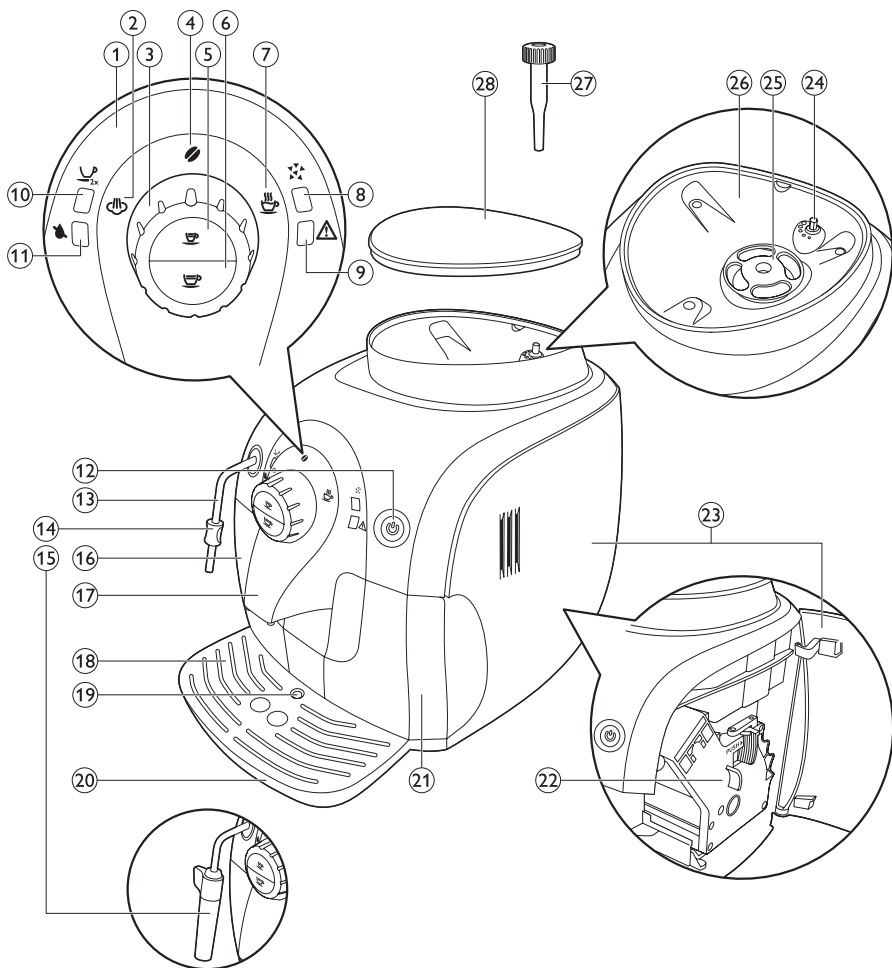
Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

HD8651



# PHILIPS









**HD8651**

<b>ENGLISH</b>	<b>6</b>
<b>DEUTSCH</b>	<b>29</b>
<b>ITALIANO</b>	<b>53</b>

## Table of contents

Introduction	6
General description	7
Important	7
Danger	7
Warning	7
Caution	8
Electromagnetic fields (EMF)	8
Before first use	8
Installing the machine	8
Preparing for use	9
Filling the water tank	9
Filling the coffee bean container	10
Heating up the machine	10
Manual rinsing cycle	11
Installing the Intenza+ water filter	12
Using the machine	13
Brewing 1 or 2 cups of espresso or regular coffee	13
Frothing milk	14
Hot water	15
Adjusting the machine	16
Adjusting the grinding degree	16
Adjusting the coffee volume	16
Cleaning and maintenance	17
Cleaning the hot water/steam wand or classic milk frother	17
Cleaning the brewing unit	17
Lubrication	20
Descaling the machine	20
Descaling procedure	21
Preparation	21
Descaling cycle	21
Rinsing cycle	22
If you are unable to finish the descaling procedure	23
Meaning of light signals	23
Recycling	26
Guarantee and support	26
Ordering maintenance products	26
Troubleshooting	26
Technical specifications	28

## Introduction

Congratulations on buying this fully automatic Philips Xsmall espresso machine! To fully benefit from the support that Philips offers, please register your product at [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome). This user manual applies to HD8651. The machine is suitable for preparing espresso coffee using whole coffee beans. It can also dispense steam and hot water. In this user manual you find all the information you need to install, use and maintain your machine.

### General description (Fig. 1)

- 1 Control panel
- 2 Steam icon
- 3 Control dial
- 4 Coffee bean icon
- 5 Espresso button
- 6 Regular coffee button
- 7 Hot water icon
- 8 Descaling light
- 9 Warning light
- 10 2-cup light
- 11 'Water tank empty' light
- 12 On/off button with light
- 13 Hot water/steam wand
- 14 Protective handle
- 15 classic milk frother (specific types only)
- 16 Water tank
- 17 Coffee spout
- 18 Drip tray cover
- 19 'Drip tray full' indicator
- 20 Drip tray
- 21 Coffee grounds container
- 22 Brewing unit
- 23 Maintenance door
- 24 Grinding degree adjustment knob
- 25 Ceramic coffee grinder
- 26 Coffee bean container
- 27 Grinding degree adjustment tool
- 28 Lid of coffee bean container

### Important

Read and follow the safety instructions carefully and only use the machine as described in this user manual to avoid accidental injury or damage due to improper use of the machine. Keep this user manual for future reference.

#### Danger

- Never immerse the machine in water or any other liquid.
- Never direct the steam wand at the body as this causes scalding.
- Never insert body parts or objects into the coffee grinder.

#### Warning

- Check if the voltage indicated on the machine corresponds to the local mains voltage before you connect the machine.
- Connect the machine to an earthed wall socket.
- 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 shall not play with the machine.
- This machine is designed to grind beans and brew coffee. Use it correctly and with care to avoid scalding by hot water and steam.
- Do not pour liquids on the mains cord connector.
- Do not use the machine if the plug, the mains cord or the machine itself is damaged.
- If the mains cord is damaged, you must have it replaced by Philips, a service centre authorised by Philips or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

### Caution

- Always return the machine to a service centre authorised by Philips for examination or repair; Do not attempt to repair the machine yourself, otherwise your guarantee becomes invalid.
- 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.
- Unplug the machine if problems occur during grinding or brewing and before you clean it.
- Let the machine cool down before inserting or removing any parts. The heating element surface is subject to residual heat after use.
- Descale the machine regularly.
- If you do not clean and descale the machine, you run the risk that the machine stops working and that your guarantee becomes invalid.
- Never fill the water tank with warm, hot or sparkling water; as this may cause damage to the water tank and the machine.
- Do not use aggressive cleaning agents, solvents or chemicals to clean the machine.
- Do not keep the machine at temperatures below 0°C. Water left in the heating system may freeze and cause damage.
- 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.

---

### Electromagnetic fields (EMF)

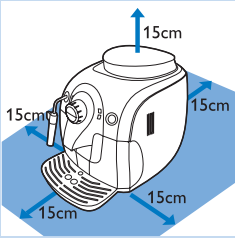
This machine complies with all applicable standards and regulations regarding exposure to electromagnetic fields.

### Before first use

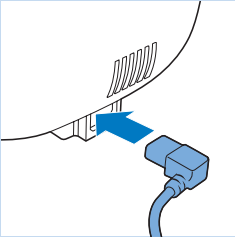
---

#### Installing the machine

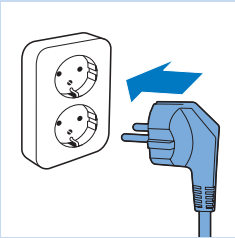
- 1** Remove all packaging material from the machine.
- 2** Place the machine on a table or worktop away from the tap, the sink and heat sources.



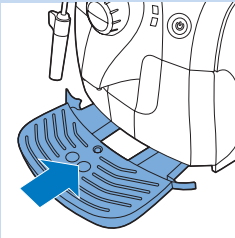
- 3** Leave at least 15cm of free space above, behind and on both sides of the machine.



- 4** Insert the small plug into the socket located on the back of the machine.



- 5** Insert the plug into the wall socket.

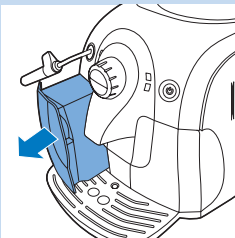


- 6** Remove the protective sticker from the drip tray and slide the drip tray into the guiding grooves in the front of the machine.

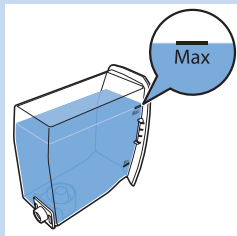
*Note: Make sure the drip tray is fully inserted.*

## Preparing for use

### Filling the water tank



- 1** Remove the water tank from the machine.
- 2** Rinse the water tank under the tap.

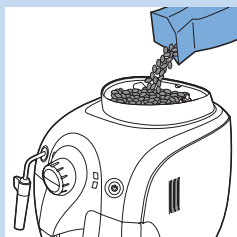


- 3 Fill the water tank with cold tap water up to the MAX indication.

Never fill the water tank with warm, hot or sparkling water, as this may cause damage to the water tank and the machine.

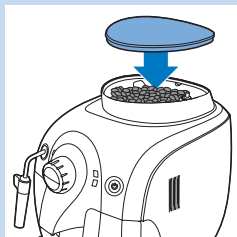
- 4 Slide the water tank back into the machine.

### Filling the coffee bean container



- 1 Fill the coffee bean container with espresso beans.

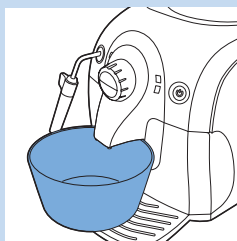
Only use espresso beans. Never use ground coffee, unroasted coffee beans or caramelised coffee beans, as this may cause damage to the machine.



- 2 Put the lid on the coffee bean container.

### Heating up the machine

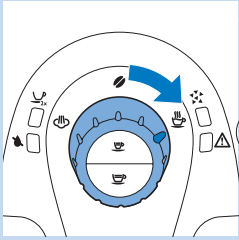
During the initial heat-up process, fresh water flows through the internal circuit to heat up the machine. This takes a few seconds.



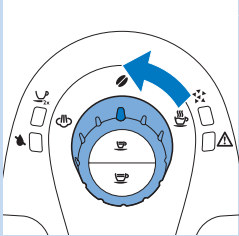
- 1 Place a bowl under the hot water/steam wand or classic milk frother and the coffee spout. Make sure the control dial points to the coffee bean icon.



- 2 Press the on/off button.



- 3 When the warning light flashes quickly, turn the control dial to the hot water icon and wait a few seconds.
  - ▶ The warning light goes out and some water comes out of the hot water/steam wand or classic milk frother.

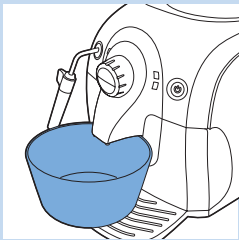


- 4 After a few seconds, when hot water stops coming out of the hot water/steam wand and the warning light flashes slowly, turn the control dial back to the coffee bean icon.
  - ▶ The machine is heating up and the on/off button flashes slowly.
  - ▶ When the machine has heated up, it performs an automatic rinsing cycle to clean the internal circuit with fresh water. Water flows from the coffee spout.
  - ▶ When the on/off button lights up continuously, the machine is ready for the manual rinsing cycle.

*Note: You can stop the automatic rinsing cycle by pressing the espresso button or the regular coffee button.*

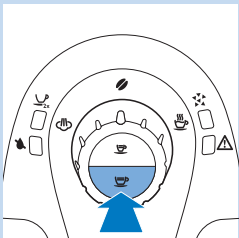
*Note: The automatic rinsing cycle also takes place 15 minutes after the appliance switches to standby mode or switches off.*

### Manual rinsing cycle

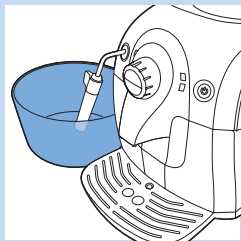


During the manual rinsing cycle, the machine brews one cup of coffee to prepare the inner circuit for use.

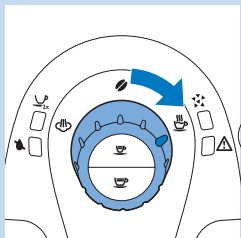
- 1 Place a bowl under the coffee spout.
- 2 Make sure the on/off button lights up continuously.



- 3 Press the regular 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 bowl after the brewing cycle is finished.

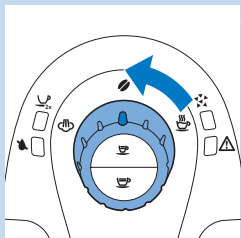


- 5** Place a bowl under the hot water/steam wand or classic milk frother.

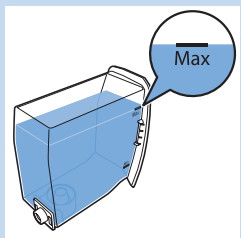


- 6** Turn the control dial to the hot water icon.

- 7** Let the water flow until the water tank is empty.  
 ▸ The 'water tank empty' light lights up continuously.



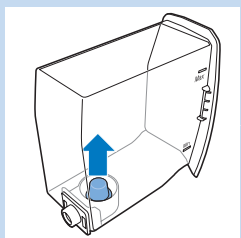
- 8** Turn the control dial back to the coffee bean icon.



- 9** Fill the water tank with fresh water up to the MAX indication.  
 ▸ The machine is ready for use.

*Note: The first cups of coffee may be a bit watery, this is normal. The machine needs to complete a few brewing cycles to optimise its settings.*

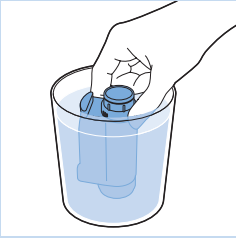
### Installing the Intenza+ water filter



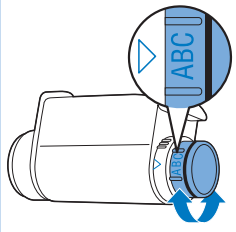
- 1** Remove the small white filter from the water tank and store it in a dry place.

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





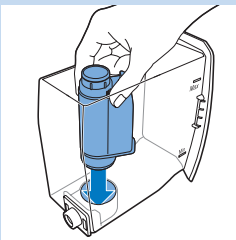
- Remove the filter from its packaging and immerse it in cold water with the opening pointing upwards. Press the sides of the filter gently to let out the air bubbles.



- Turn the knob of the filter to the setting that corresponds to the water hardness of the area you live in.

- A Soft water
- B Hard water (default)
- C Very hard water

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



- Place the filter in the empty water tank. Press it down until it cannot move any further.

- Fill the water tank with fresh water up to the MAX indication and slide it into the machine.

- Let the machine brew hot water until the water tank is empty (see chapter 'Using the machine', section 'Hot water').

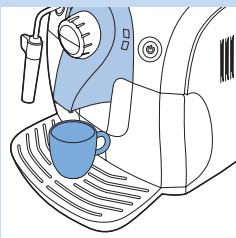
- Refill the water tank with fresh water up to the MAX indication and slide it back into the machine.

- ▶ The on/off button lights up continuously. The machine is ready for use.

## Using the machine

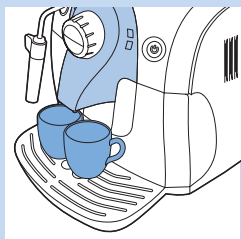
To guarantee perfect espresso, the machine regularly rinses its inner circuit with water. This automatic rinsing cycle takes place 15 minutes after the appliance switches to standby mode or switches off. During the automatic rinsing cycle, some of the water flows through the inner circuit directly into the drip tray. Empty the drip tray regularly.

## Brewing 1 or 2 cups of espresso or regular coffee



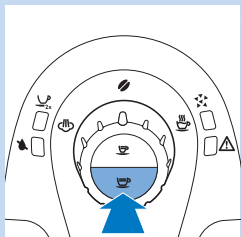
- Make sure the on/off button lights up green continuously and the control dial points to the coffee bean icon.

- Place 1 or 2 cups on the drip tray cover.

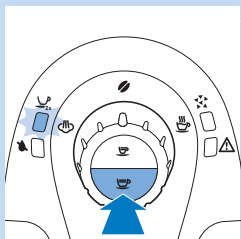


- 3** Press the espresso button or regular coffee button.

*Note:* You can interrupt the brewing cycle at any time. To do this, press the same button (for espresso or regular coffee) that you pressed to start brewing coffee.



- Press the espresso button or regular coffee button once to brew 1 cup of coffee.
- ▶ The machine grinds the required amount of coffee beans for one cup and then brews one cup of coffee.



- Press the espresso button or regular coffee button twice to brew 2 cups of coffee.
- ▶ The 2-cup light lights up. The machine grinds the required amount of coffee beans for one cup and then fills both cups half. Then the machine grinds coffee beans for one cup again and fills both cups fully.

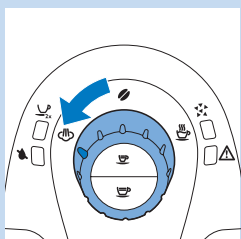
- 4** Press the on/off button to switch off the machine.

- ▶ If you only brewed one cup of coffee, the machine briefly rinses the inner circuit before it switches off.

*Note:* When the machine is left in standby mode, it switches off automatically after 30 minutes.

### Frothing milk

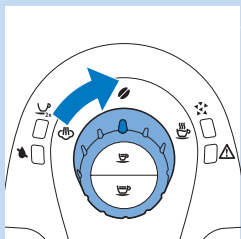
If you want to froth milk after switching on the machine or after brewing a cup of coffee, there may still be some water in the internal circuit. You need to let this water flow out of the machine first.



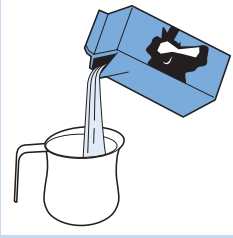
- 1** Place a big cup under the hot water/steam wand or classic milk frother.

- 2** Turn the control dial to the steam icon.

- ▶ The on/off button flashes while the water heats up.
- ▶ Hot water comes out of the hot water/steam wand or classic milk frother.

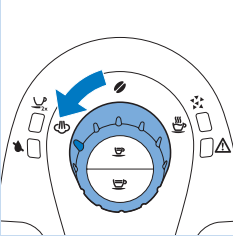


- 3** When only steam comes out of the hot water/steam wand or classic milk frother, turn the control dial back to the coffee bean icon.



- 4 Fill a jug up to 1/3 with cold milk.

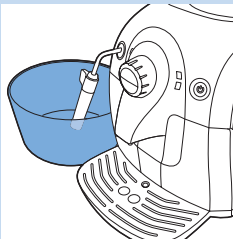
*Note: Use cold milk (at a temperature of approximately 5°C/41°F) with a protein content of at least 3% to ensure an optimal frothing result. You can use whole milk or semi-skimmed milk, depending on your preference.*



- 5 Immerse the hot water/steam wand or classic milk frother in the milk and turn the control dial to the steam icon. Froth the milk by gently swirling the jug and moving it up and down.

- 6 When the milk froth has the desired consistency, turn the control dial back to the coffee bean icon.

After frothing milk, the machine needs to cool down before you can brew coffee. Follow the next steps.



- 1 Press the espresso button or regular coffee button.

► The on/off button flashes rapidly to indicate that the machine is overheated and cannot brew coffee.

- 2 Place a bowl under the hot water/steam wand or classic milk frother and turn the control dial to the hot water icon.

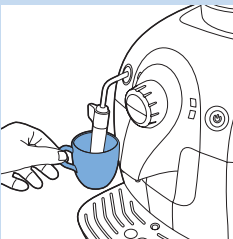
- 3 Hot water comes out of the hot water/steam wand or classic milk frother.

- 4 Wait until the water flow stops and the on/off button lights up continuously.

- 5 Turn the control dial back to the coffee bean icon.

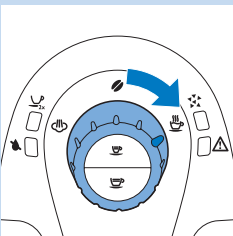
► The machine is ready to brew coffee.

## Hot water



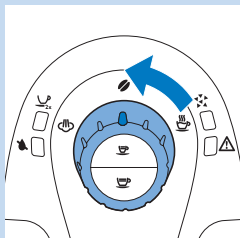
- 1 Make sure the on/off button lights up continuously. If the on/off button flashes slowly, the machine is heating up.

- 2 Place a cup under the hot water/steam wand or classic milk frother.



- 3 Turn the control dial to the hot water icon.

► Water comes out of the hot water/steam wand or classic milk frother.



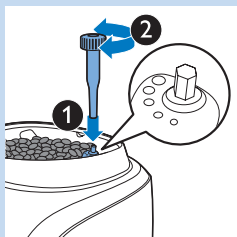
- Turn the control dial back to the coffee bean icon when the cup contains the preferred amount of hot water.

### Adjusting the machine

You can adjust the grinding degree and coffee volume to obtain coffee that is perfectly customised to your taste.

### Adjusting the grinding degree

You can adjust the grinding degree of the machine. At each grinding degree 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.

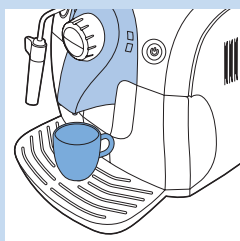


- Press the grinding degree adjustment knob firmly (1) and then turn it one notch at a time (2). There are 5 different grinding degree settings you can choose from. The smaller the dot, the stronger the coffee. The difference becomes noticeable after you have brewed 2-3 cups of coffee at the new setting.

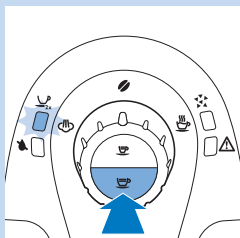
Do not turn the grinding degree adjustment knob more than one notch at a time to prevent damage to the grinder.

### Adjusting the coffee volume

You can adjust the coffee volume to your taste and the size of your cups. Both the regular coffee button and espresso button can be programmed.



- Place a cup on the drip tray cover.



- Press and hold the button of the coffee type you want to adjust. Release the button when the machine starts to grind coffee beans.
  - The 2-cup light and the on/off button flash slowly.
- Press the same button again when the cup contains the desired amount of coffee.

The machine automatically saves the new setting.

## Cleaning and maintenance

Regular cleaning and descaling prolongs the lifetime of your machine and ensures optimum quality and taste of your coffee.

Do not immerse the machine in water or any other liquid.

Never use scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids to clean the machine.

Always unplug the machine and let it cool down before you clean it.

*Note: None of the detachable parts are dishwasher-proof. Rinse them under the tap.*

### Cleaning the hot water/steam wand or classic milk frother

Clean the hot water/steam wand or classic milk frother with a wet cloth after each use. Clean the hot water/steam wand or classic milk frother thoroughly once a week.

- 1 Remove the protective handle from the hot water/steam wand by pulling it downwards.

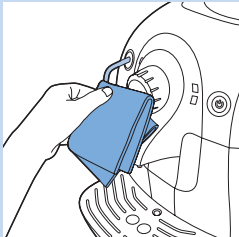
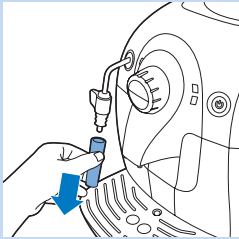
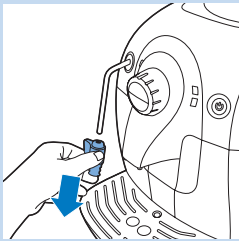
The hot water/steam wand or classic milk frother may be hot.

- If your machine has a classic milk frother, remove the tube and upper part.

- 2 Rinse the tube and upper part with fresh water and dry them with a dry cloth.

- 3 Clean the hot water/steam wand with a wet cloth to remove milk residues.

- 4 Put the protective handle and classic milk frother (if present) back onto the hot water/steam wand. They are correctly positioned when you hear a click.

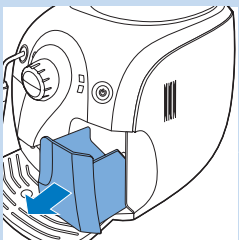


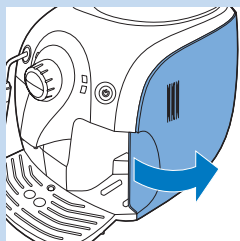
### Cleaning the brewing unit

Do not clean the brewing unit in the dishwasher and do not use washing-up liquid or a cleaning agent to clean it.

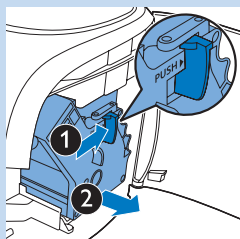
Clean the brewing unit once a week.

- 1 Switch off the machine and unplug it.
- 2 Remove the coffee grounds container from the machine.

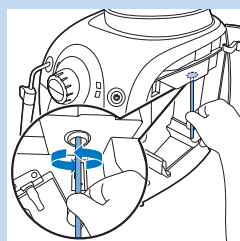




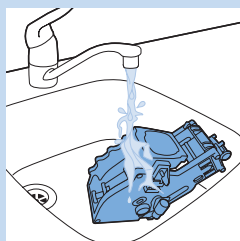
- 3** Open the maintenance door.



- 4** Press the PUSH button (1) and pull at the grip of the brewing unit (2) to remove it from the machine.



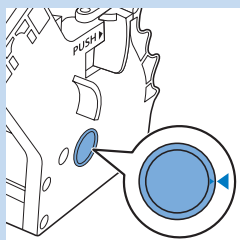
- 5** Clean the coffee exit duct thoroughly with a spoon handle or another round-tipped kitchen utensil.



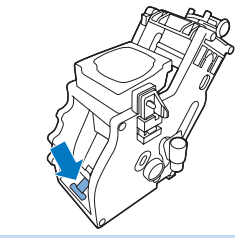
- 6** Rinse the outside of the brewing unit under a lukewarm tap.

Never use any washing-up liquid or other cleaning agent to clean the brewing unit.

Do not dry the brewing unit with a cloth to prevent fibres from collecting inside the brewing unit. After rinsing, just shake excess water off the brewing unit or let it air-dry.

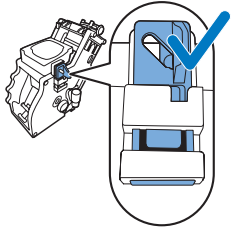


- 7** Before you slide the brewing unit back into the machine, make sure the two reference signs on the side match. If they do not match, perform the following step:

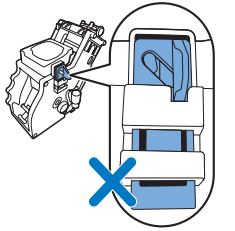


- Make sure the lever is in contact with the base of the brewing unit.

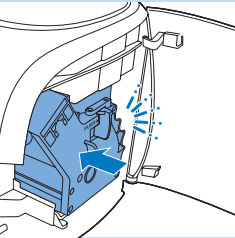
**8** Make sure the locking hook of the brewing unit is in the correct position.



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



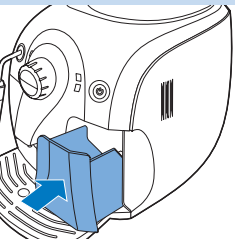
*Note: The hook is not correctly positioned if it is still in bottommost position.*



**9** Slide the brewing unit back into the machine along the guiding rails on the sides until it clicks into position.

Do not press the PUSH button.

**10** Close the maintenance door.

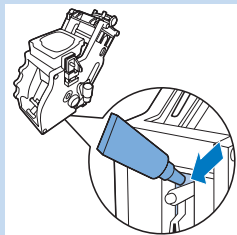


**11** Slide the coffee grounds container back into the machine.

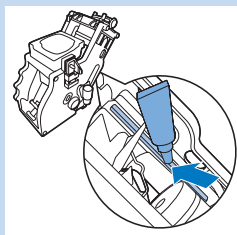
## Lubrication

For optimal performance of the machine, lubricate the brewing unit after it has brewed 500 cups of coffee or once every 3 months. Contact the Philips Saeco hotline to buy lubricant.

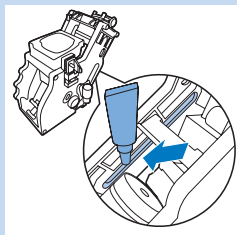
- 1 Switch off the machine and unplug it.
- 2 Follow steps 2 to 4 in section 'Cleaning the brewing unit' to remove the brewing unit from the machine.
- 3 Apply some lubricant around the shaft in the bottom of the brewing unit.



- 4 Apply some lubricant to both sides of the part shown in the illustration.



- 5 Follow steps 7 to 11 in section 'Cleaning the brewing unit' to place the brewing unit and the coffee grounds container back into the machine.



## Descaling the machine

Scale builds up inside the machine during use. It is essential to descale the machine when the orange descaling light lights up continuously. Only use the special Philips Saeco descaling solution to descale the machine. The Philips Saeco descaling solution is designed to ensure optimal performance of the machine. You can buy the Philips Saeco descaling solution in the online shop at [www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service).

*Note: The use of other descaling products may cause damage to the machine and leave residues in the water.*

Never drink the water with descaling mixture that you pour into the water tank or any water with residues that comes out of the machine during the descaling procedure.



## Descaling procedure

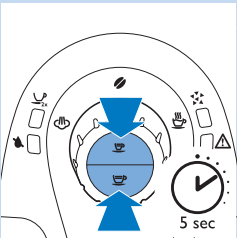
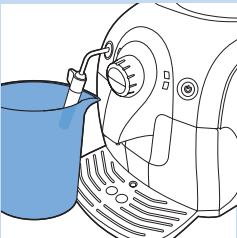
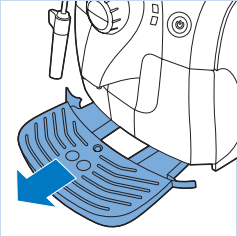
The descaling procedure lasts 30 minutes and consists of a descaling cycle and a rinsing cycle.

### Preparation

- 1 Switch off the machine.

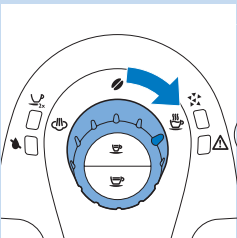
If you do not switch off the machine, you cannot enter the descaling cycle.

- 2 Empty the drip tray and place it back. Remove the classic milk frother (if present).
- 3 Empty the water tank and remove the Intenza+ water filter (if present). Pour the entire bottle of descaling solution into the water tank.
- 4 Add water to the descaling solution in the water tank up to the MAX indication.
- 5 Make sure the control dial is set to the coffee bean icon.
- 6 Place a bowl under the hot water/steam wand.

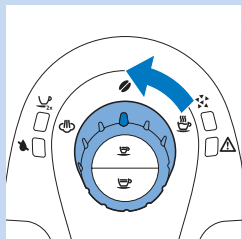


### Descaling cycle

- 1 Press the espresso button and regular coffee button simultaneously for approximately 5 seconds.
  - ▶ The orange descaling light flashes slowly during the entire descaling cycle.



- 2 Turn the control dial to the hot water icon and brew hot water. Let hot water flow out of the hot water/steam wand for 10 seconds.



**3** Turn the control dial back to the coffee bean icon. Wait approximately 1 minute to let the descaling solution act.

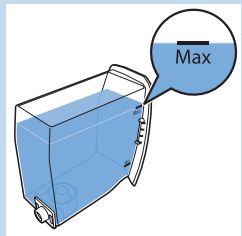
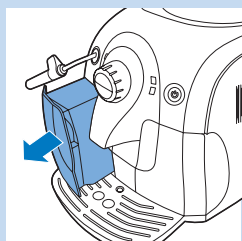
**4** Press the espresso button to brew a cup of espresso. Wait approximately 1 minute to let the descaling solution act.

*Note: During the descaling process, the coffee grinding function does not work. If you press the espresso button, only water will flow out of the machine.*

**5** Repeat steps 2 to 4 until the 'water tank empty' light lights up continuously.

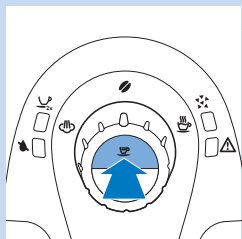
### Rinsing cycle

**1** Remove the water tank from the machine and rinse it.

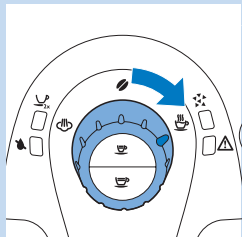


**2** Fill the water tank with fresh tap water up to the MAX indication and slide the water tank back into the machine.

**3** Empty the bowl and place it back onto the drip tray under the hot water/steam wand.



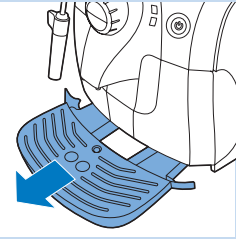
**4** Press the espresso button and brew a cup of espresso. Repeat this twice.



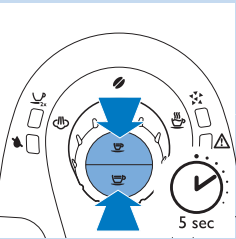
**5** Turn the control dial to the hot water icon.

**6** Let hot water flow out of the hot water/steam wand until the 'water tank empty' light lights up continuously.

*Note: If you want to interrupt the water flow, turn the control dial back to the coffee bean icon. To restart the water flow, turn it back to the hot water icon.*



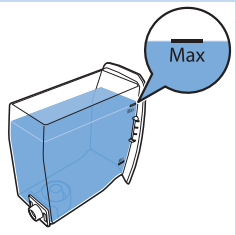
- 7 Remove the drip tray, rinse it and place it back.
- 8 Reattach the classic milk frother.
- 9 Remove the water tank and rinse it.
- 10 Reinstall the Intenza+ water filter (if present).
- 11 Fill the water tank with fresh tap water up to the MAX indication and slide the water tank back into the machine.
- 12 Press the on/off button to switch off the machine.
  - ▶ When you switch the machine back on, it is ready for use again.



### If you are unable to finish the descaling procedure

If the machine gets stuck in the descaling procedure, you can press the on/off button. This allows you to complete the descaling procedure. Follow the steps below to make sure your machine is ready to brew coffee again.

- 1 Press the espresso button and regular coffee button simultaneously for approximately 5 seconds.
- 2 Remove the drip tray, rinse it and place it back.
- 3 Remove the water tank and rinse it.

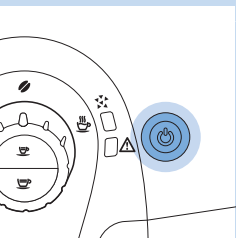


- 4 Fill the water tank with fresh tap water up to the MAX indication and slide the water tank back into the machine.
- 5 Press the espresso button and brew a cup of espresso. Repeat this twice.
- 6 Turn the control dial to the hot water icon. Let hot water flow out of the hot water/steam wand until the 'water tank empty' light lights up continuously.
- 7 Remove the drip tray, rinse it and place it back.

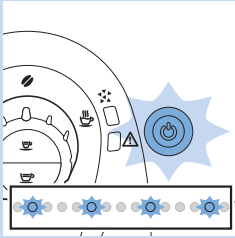


- 8 Reattach the classic milk frother.
- 9 Remove the water tank and rinse it.
- 10 Reinstall the Intenza+ water filter (if present).
- 11 Fill the water tank with fresh tap water up to the MAX indication and slide the water tank back into the machine.
- 12 Press the on/off button to switch off the machine.
  - ▶ When you switch the machine back on, it is ready for use again.

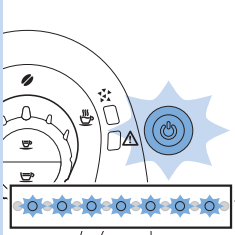
### Meaning of light signals



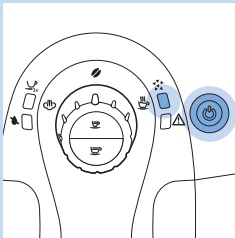
- The on/off button lights up continuously. The machine is ready for use.



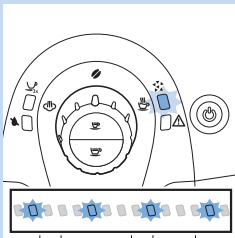
- The on/off button flashes slowly. The machine is warming up or performing a procedure.



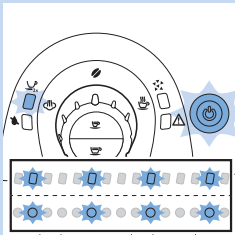
- The on/off button flashes quickly. The machine is overheated. Brew a cup of hot water to cool down the machine.



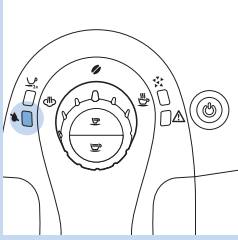
- The descaling light and the on/off button light up continuously. You have to descale the machine. Follow the instructions in chapter 'Descaling the machine'.



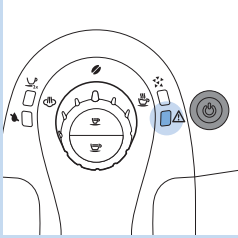
- The descaling light flashes slowly. The machine is descaling.



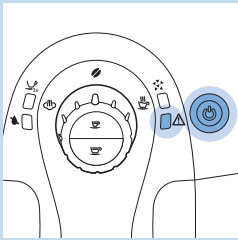
- The 2-cup light and the on/off button flash slowly. The machine is programming the amount of coffee to brew. Follow the instructions in chapter 'Using the machine', section 'Adjusting the coffee volume'.
- The 2-cup light lights up continuously and the on/off button flashes slowly. The machine is brewing two cups of coffee.



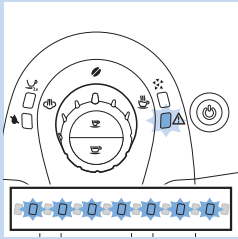
- The 'water tank empty' light lights up continuously. The water level is low. Fill the water tank with fresh water up to the MAX indication.



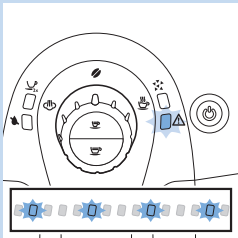
- The warning light lights up continuously and the on/off button goes out. The coffee grounds container is full. Empty the coffee grounds container while the machine is on. Make sure that the warning light flashes before you reinsert the coffee grounds container.



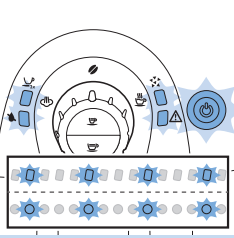
- The warning light and the on/off button light up continuously. The coffee bean container is empty. Refill the coffee bean container.



- The warning light flashes quickly. There is no water in the internal circuit. Turn the control dial to the hot water icon and let hot water come out of the machine until the water flows continuously. See chapter 'Preparing for use' section 'Heating up the machine'. Follow steps 3 and 4.



- The warning light flashes slowly. The brewing unit is not correctly inserted, the coffee grounds container is not inserted, the maintenance door is open or the control dial is not in the correct position. Make sure the brewing unit and coffee grounds container are inserted correctly, the maintenance door is closed and the control dial is in the correct position. If you cannot take out the brewing unit or place it back, switch the machine off and on again.



- The lights flash slowly and simultaneously. The machine is out of order. Switch off the machine for 30 seconds, then switch it back on. Try this two or three times. If the machine does not reset, contact the Philips Consumer Care Centre in your country.

## Recycling



- This symbol on a product means that the product is covered by European Directive 2012/19/EU. Inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products. Follow local rules and never dispose of the product with normal household waste. Correct disposal of old products helps prevent negative consequences for the environment and human health.

## Guarantee and support

If you need information or support, please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or read the separate worldwide guarantee leaflet.

To buy spare parts, visit [www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service) or go to your Philips dealer. You can also contact the Philips Consumer Care Centre in your country.

### Ordering maintenance products

- Intenza+ water filter (CA6702)
- Lubricant (HD5061)
- Descaling solution (CA6700)
- Maintenance kit (CA6706)

## 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](http://www.philips.com/support) for a list of frequently asked questions or contact the Philips Consumer Care Centre in your country.

Problem	Solution
The machine does not work.	Make sure the small plug is inserted into the socket. Plug in and switch on the machine. Make sure that the voltage indicated on the machine corresponds to the local mains voltage.
The machine is stuck in the descaling procedure.	Press the on/off button. You can restart the descaling procedure or follow the instructions in chapter 'Descaling the machine', section 'If you are unable to finish the descaling procedure'.
The coffee is not hot enough.	Preheat the cups by rinsing them with hot water. Use thin-walled cups.
The coffee temperature decreases over time.	Descale the machine.
No hot water or steam comes out of the hot water/steam wand.	Check if the hole of the hot water/steam wand is clogged. If so, clean the hole. The classic milk frother may be dirty. Clean the classic milk frother.
The espresso does not have enough crema.	Use a different type of coffee beans or adjust the ceramic coffee grinder (see chapter 'Using the machine', section 'Adjusting the grinding degree').
The machine does not heat up fast enough and little coffee comes out.	Descale the machine (see chapter 'Descaling the machine').
The brewing unit cannot be removed.	Remove the coffee grounds container before you open the maintenance door. If you still cannot remove the brewing unit follow the next steps. Reinsert the coffee grounds container; close the maintenance door; switch on the machine. The machine prepares for use. Switch off the machine and try to remove the brewing unit again.
The brewing unit cannot be placed back.	Make sure that the lever is in contact with the base of the brewing unit. Also make sure that the hook of the brewing unit is in the correct position. See chapter 'Cleaning and maintenance', section 'Cleaning the brewing unit'. If you still cannot place the brewing unit back. Reinsert the coffee grounds container and leave the brewing unit out. Close the maintenance door; switch on the machine. The machine prepares for use. Switch off the machine and try to place back the brewing unit again.
The machine grinds the coffee beans but no coffee comes out.	Clean the coffee exit duct and set the grinder to a coarser setting. Clean the brewing unit (see chapter 'Cleaning and maintenance', section 'Cleaning the brewing unit'). Fill the water tank with water. Clean the coffee spout.
The coffee is too weak.	Adjust the ceramic coffee grinder to a finer setting (see chapter 'Using the machine', section 'Adjusting the grinding degree').

Problem	Solution
	Brew a few cups of coffee to let the machine adjust itself to the new grinding settings.
	Use a different type of coffee beans.
Water ends up in the drip tray.	This is normal. To guarantee the perfect cup of coffee, the machine uses water to rinse the internal circuit and brewing unit. Some of the water flows through the internal system directly into the drip tray. Empty the drip tray regularly.
The machine seems to be leaking.	The drip tray is full and overflowed during brewing or the descaling procedure.
	Check if the water tank is leaking.
	The brewing unit or the drains behind or under the brewing unit may be blocked. Rinse the brewing unit with lukewarm water and clean the upper filter carefully. Also clean the inside of the machine with a soft, damp cloth.
There is not enough coffee in my cup.	Air may be present in the internal circuit. Rinse the internal circuit of the machine by turning the control dial to the hot water icon and letting some hot water flow out of the machine.
	Clean the brewing unit (see chapter 'Cleaning and maintenance', section 'Cleaning the brewing unit').

### Technical specifications

Feature	Value / location
Nominal voltage	Inside of maintenance door
Power rating	Inside of maintenance door
Size (w x h x d)	295mm x 325mm x 420mm
Weight	6.9 kg
Material	Plastic
Cord length	0.8m -1.2m
Water tank capacity	1000ml
Cup size	Up to 95mm
Coffee bean container capacity	170g
Coffee grounds container capacity	8 cakes
Pump pressure	15 bar
Boiler	Stainless steel
Safety devices	Thermal fuse



## Inhaltsangabe

Einführung	29
Allgemeine Beschreibung	30
Wichtig	30
Gefahr	30
Warnung	30
Achtung	31
Elektromagnetische Felder	31
Vor dem ersten Gebrauch	32
Aufbau der Maschine	32
Für den Gebrauch vorbereiten	33
Den Wassertank füllen	33
Füllen des Kaffeebohnenbehälters	33
Aufheizen der Maschine	34
Manueller Spülzyklus	35
Einsetzen des Intenza+ Wasserfilters	36
Verwenden der Maschine	37
Brühen von 1 oder 2 Tassen Espresso oder normalem Kaffee	37
Aufschäumen von Milch	38
Heißes Wasser	39
Anpassen der Maschine	40
Anpassen des Mahlgrads	40
Einstellen der Kaffeemenge	40
Reinigung und Wartung	40
Reinigen der Heißwasser-/Dampfdüse oder des klassischen Milchaufschäumers	41
Reinigen der Brühgruppe	41
Schmierung	43
Entkalken der Maschine	44
Entkalkungsvorgang	44
Vorbereitung	44
Entkalkungsvorgang	45
Durchspülzyklus	45
Wenn Sie den Entkalkungsvorgang nicht beenden können	46
Bedeutung der Anzeigen	47
Recycling	50
Garantie und Support	50
Bestellen von Wartungsprodukten	50
Fehlerbehebung	50
Technische Daten	52

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres Philips Xsmall Kaffeevollautomaten! Um den Support von Philips optimal zu nutzen, registrieren Sie Ihr Produkt unter **[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)**. Diese Bedienungsanleitung gilt für HD8651. Die Maschine eignet sich für die Zubereitung von Espresso mit ganzen Kaffeebohnen. Sie kann auch Dampf und heißes Wasser abgeben. In dieser Bedienungsanleitung finden Sie alle Informationen zur Installation, Benutzung und Pflege Ihrer Maschine.

### Allgemeine Beschreibung (Abb. 1)

- 1 Bedienfeld
- 2 Dampfsymbol
- 3 Drehschalter
- 4 Kaffeebohnsymbol
- 5 Taste für Espresso
- 6 Taste für normalen Kaffee
- 7 Heißwassersymbol
- 8 Entkalkungsanzeige
- 9 Warnanzeige
- 10 2-Tassen-Anzeige
- 11 Anzeige "Wassertank leer"
- 12 Ein-/Ausschalter mit Anzeige
- 13 Heißwasser-/Dampfdüse
- 14 Schutzgriff
- 15 Klassischer Milchaufschäumer (nur bestimmte Gerätetypen)
- 16 Wasserbehälter
- 17 Kaffeeauslauf
- 18 Abdeckung für Abtropfschale
- 19 Anzeige "Auffangschale voll"
- 20 Abtropfschale
- 21 Kaffeesatzbehälter
- 22 Brühgruppe
- 23 Servicetür
- 24 Mahlgradregler
- 25 Keramikmahlwerk
- 26 Kaffeebohnenbehälter
- 27 Mahlwerksschlüssel
- 28 Deckel des Kaffeebohnenbehälters

### Wichtig

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch, und befolgen Sie sie. Verwenden Sie die Maschine nur gemäß der Beschreibung in dieser Bedienungsanleitung, um versehentliche Verletzungen oder Beschädigungen durch unsachgemäßen Gebrauch der Maschine zu vermeiden. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Verwendung auf.

### Gefahr

- Tauchen Sie die Maschine niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Richten Sie die Dampfdüse niemals auf den Körper, da dies zu Verbrühungen führen kann.
- Führen Sie niemals Körperteile oder Gegenstände in das Mahlwerk ein.

### Warnung

- Überprüfen Sie vor dem ersten Gebrauch, ob die Spannungsangabe auf der Maschine mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- Schließen Sie die Maschine an eine geerdete Steckdose an.
- Diese Maschine kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie bei der Verwendung beaufsichtigt werden oder Anweisung zum

sicheren Gebrauch des Geräts erhalten und die Gefahren verstanden haben. Die Reinigung und Pflege der Maschine darf von Kindern unter 8 Jahren nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden. Bewahren Sie die Maschine und das Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern unter 8 Jahren auf.

- Kinder dürfen nicht mit der Maschine spielen.
- Die Maschine ist für das Mahlen von Kaffeebohnen und die Zubereitung von Kaffee bestimmt. Verwenden Sie sie ordnungsgemäß und mit Vorsicht, um Verbrühungen durch heißes Wasser oder Dampf zu vermeiden.
- Schütten Sie keine Flüssigkeiten über den Netzstecker.
- Verwenden Sie die Maschine nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder die Maschine selbst defekt oder beschädigt ist.
- Um Gefährdungen zu vermeiden, darf ein defektes Netzkabel nur von einem Philips Service-Center, einer von Philips autorisierten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person durch ein Original-Ersatzkabel ersetzt werden.

### **Achtung**

- Geben Sie die Maschine zur Überprüfung bzw. Reparatur stets an ein Philips Service-Center. Versuchen Sie nicht, die Maschine selbst zu reparieren, da andernfalls Ihre Garantie erlischt.
- Stellen Sie die Maschine immer auf eine flache und stabile Oberfläche. Halten Sie sie senkrecht, auch während des Transports.
- Stellen Sie die Maschine nicht auf eine Warmhalteplatte, direkt neben einen heißen Ofen, eine Heizung oder eine ähnliche Wärmequelle.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, falls Probleme während des Mahl- oder Brühvorgangs auftreten und bevor Sie die Maschine reinigen.
- Lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie Teile einsetzen oder entfernen. Die Oberfläche des Heizelements gibt nach dem Gebrauch Restwärme ab.
- Entkalken Sie die Maschine regelmäßig.
- Wenn Sie die Maschine nicht reinigen und entkalken, besteht das Risiko, dass die Maschine nicht mehr funktioniert und Ihre Garantie erlischt.
- Füllen Sie den Wasserbehälter nie mit warmem, heißem oder Mineralwasser, da dies zu Beschädigungen im Wasserbehälter und an der Maschine führen kann.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder Chemikalien zum Reinigen der Maschine.
- Bewahren Sie die Maschine nicht bei Temperaturen unter 0 °C auf. Wasser im Heizsystem kann einfrieren und Schäden verursachen.
- Dieses Gerät ist nur für den normalen Gebrauch im Haushalt bestimmt. Es ist nicht für die Verwendung in Personalküchen von Geschäften, Büros, landwirtschaftlichen Betrieben oder anderen Arbeitsbereichen vorgesehen.

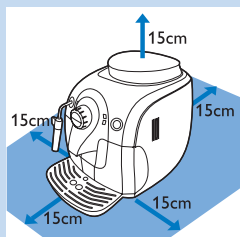
---

### **Elektromagnetische Felder**

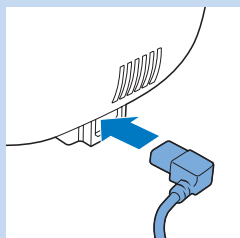
Diese Maschine erfüllt sämtliche Normen und Vorschriften bezüglich Gefährdung durch elektromagnetischen Felder.

## Vor dem ersten Gebrauch

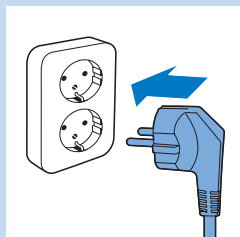
### Aufbau der Maschine



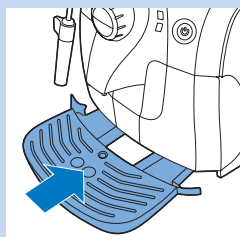
- 1 Entfernen Sie das Verpackungsmaterial von der Maschine.
- 2 Stellen Sie die Maschine auf einem Tisch oder einer Arbeitsfläche auf. Achten Sie darauf, dass sich weder Wasserhahn und Spülbecken noch Wärmequellen in der Nähe des Geräts befinden.
- 3 Über, hinter und auf beiden Seiten der Maschine muss ein Abstand von mindestens 15 cm gewahrt werden.



- 4 Stecken Sie den kleinen Stecker in die Buchse auf der Rückseite der Maschine.



- 5 Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

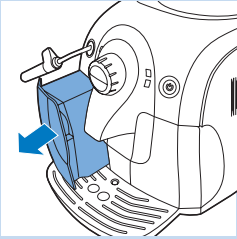


- 6 Entfernen Sie die Schutzfolie von der Auffangschale, und schieben Sie die Auffangschale in die Rillen an der Vorderseite der Maschine.

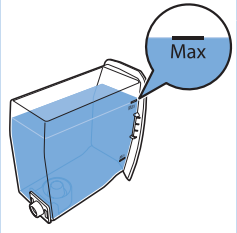
*Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Auffangschale vollständig eingesteckt ist.*

## Für den Gebrauch vorbereiten

### Den Wassertank füllen



- 1 Nehmen Sie den Wasserbehälter von der Maschine.
- 2 Spülen Sie den Wasserbehälter unter fließendem Wasser ab.

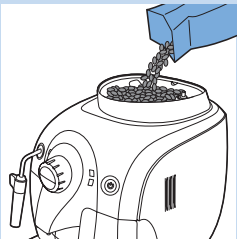


- 3 Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit kaltem Wasser.

Füllen Sie den Wasserbehälter nie mit warmem, heißem oder Mineralwasser, da dies zu Beschädigungen im Wasserbehälter und an der Maschine führen kann.

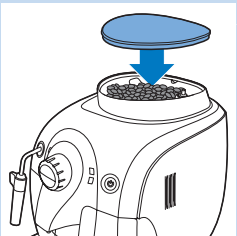
- 4 Setzen Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine ein.

### Füllen des Kaffeebohnenbehälters



- 1 Füllen Sie den Kaffeebohnenbehälter mit Espressobohnen.

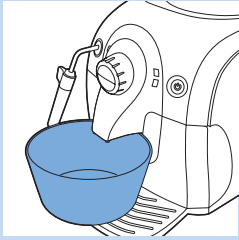
Verwenden Sie nur Espressobohnen. Verwenden Sie niemals gemahlene Kaffeebohnen, ungeröstete oder karamellisierte Bohnen, da dies zu Schäden an der Maschine führen kann.



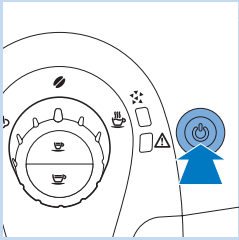
- 2 Setzen Sie den Deckel auf den Kaffeebohnenbehälter.

## Aufheizen der Maschine

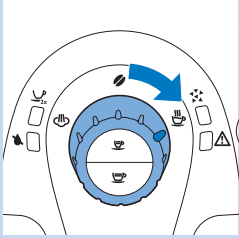
Während des ersten Aufheizens fließt frisches Wasser durch den internen Kreislauf und heizt die Maschine so auf. Dies dauert einige Sekunden.



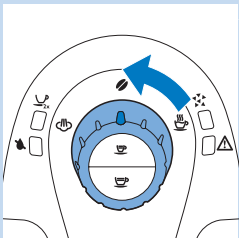
- 1 Stellen Sie eine Schüssel unter die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer und den Kaffeeauslauf. Achten Sie darauf, dass der Drehschalter auf das Symbol für Kaffeebohnen zeigt.



- 2 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter.



- 3 Wenn die Kontrolllampe schnell blinkt, drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol, und warten Sie einige Sekunden.
  - Die Kontrolllampe erlischt, und es tritt etwas Wasser aus der Heißwasser-/Dampfdüse oder dem klassischen Milchaufschäumer aus.



- 4 Nach ein paar Sekunden tritt kein heißes Wasser mehr aus der Heißwasser-/Dampfdüse aus, und die Kontrolllampe blinkt langsam. Drehen Sie den Drehschalter nun wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen.
  - Die Maschine heizt sich auf, und der Ein-/Ausschalter blinkt langsam.
  - Wenn die Maschine aufgeheizt ist, wird automatisch ein Spülzyklus zum Reinigen des internen Kreislaufs mit frischem Wasser durchgeführt. Wasser fließt aus dem Kaffeeauslauf.
  - Wenn der Ein-/Ausschalter konstant leuchtet, ist die Maschine bereit für den manuellen Spülzyklus.

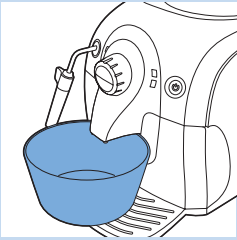
*Hinweis: Sie können den automatischen Spülzyklus unterbrechen, indem Sie die Taste für Espresso oder die Taste für normalen Kaffee drücken.*

*Hinweis: Der automatische Spülvorgang erfolgt ebenfalls 15 Minuten nachdem die Maschine in den Standby-Modus gewechselt ist oder sich vollständig ausgeschaltet hat.*

## Manueller Spülzyklus

Während des manuellen Spülzyklus bereitet die Maschine eine Tasse Kaffee zur Vorbereitung des internen Kreislaufs für den Gebrauch zu.

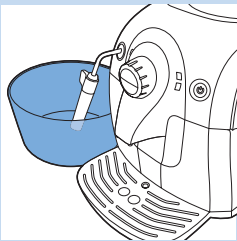
- 1 Stellen Sie eine Schüssel unter den Kaffeeauslauf.
- 2 Stellen Sie sicher, dass der Ein-/Ausmacher konstant leuchtet.



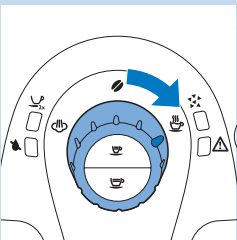
- 3 Drücken Sie die Taste für normalen Kaffee.
  - ▮ Die Maschine beginnt mit der Zubereitung einer Tasse Kaffee zur Vorbereitung des internen Kreislaufs für den Gebrauch. Dieser Kaffee ist nicht genießbar.



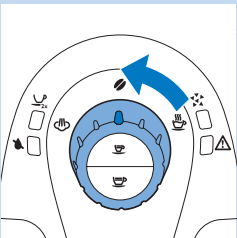
- 4 Entleeren Sie die Schüssel, nachdem der Brühvorgang beendet ist.



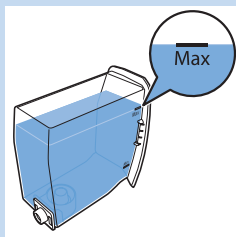
- 5 Stellen Sie eine Schüssel unter die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer.



- 6 Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol.
- 7 Lassen Sie das Wasser laufen, bis der Wasserbehälter leer ist.
  - ▮ Die Anzeige "Wasserbehälter leer" leuchtet kontinuierlich.



- 8 Drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen.

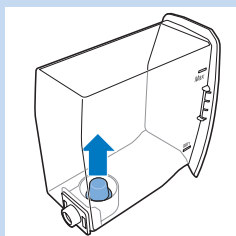


**9** Füllen Sie den Wassertank bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser.

Die Maschine ist einsatzbereit.

*Hinweis: Die ersten Tassen Kaffee sind möglicherweise etwas wässrig. Dies ist normal. Die Maschine muss einige Brühzyklen vollständig durchlaufen, um ihre Einstellungen zu optimieren.*

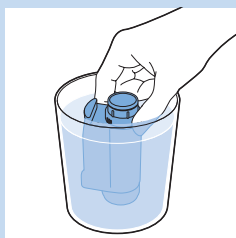
### Einsetzen des Intenza+ Wasserfilters



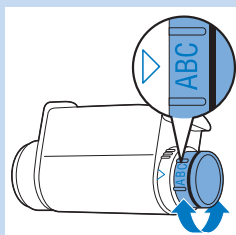
Wir empfehlen Ihnen, den Intenza+ Wasserfilter einzusetzen, da dieser Kalkablagerungen in Ihrer Maschine verhindert. Sie können die Intenza+ Wasserfilter separat erwerben. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel "Garantie und Support", Abschnitt "Bestellen von Wartungsprodukten".

**1** Entfernen Sie den kleinen weißen Filter aus dem Wasserbehälter, und bewahren Sie ihn an einem trockenen Ort auf.

*Hinweis: Bitte bewahren Sie den kleinen weißen Filter für eine spätere Verwendung auf. Er wird zur Entkalkung benötigt.*



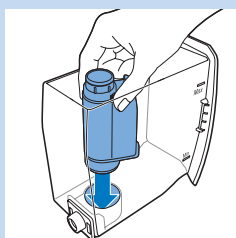
**2** Nehmen Sie den Filter aus der Verpackung, und tauchen Sie ihn mit der Öffnung nach oben in kaltes Wasser. Drücken Sie vorsichtig auf die Seiten des Filters, bis die Luftblasen entweichen.



**3** Drehen Sie den Regler am Filter auf die Einstellung, die dem Wasserhärtegrad in Ihrer Region entspricht.

- A Weiches Wasser
- B Hartes Wasser (Standard)
- C Sehr hartes Wasser

*Hinweis: Sie können die Härte des Wassers mit einem Wasserhärte-Teststreifen prüfen.*



**4** Setzen Sie den Filter in den leeren Wasserbehälter. Drücken Sie ihn nach unten, bis er sich nicht weiter bewegt.

**5** Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser, und setzen Sie ihn in die Maschine ein.

**6** Lassen Sie die Maschine heißes Wasser zubereiten, bis der Wasserbehälter leer ist (siehe Kapitel "Verwenden der Maschine", Abschnitt "Heißes Wasser").



**7** Füllen Sie den Wasserbehälter erneut bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser, und setzen Sie ihn in die Maschine ein.

► Der Ein-/Aussschalter leuchtet konstant.

Die Maschine ist einsatzbereit.

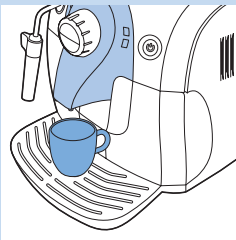
## Verwenden der Maschine

Für garantiert perfekten Espresso spült die Maschine regelmäßig ihren internen Kreislauf mit Wasser. Dieser automatische Spülvorgang erfolgt 15 Minuten nachdem die Maschine in den Standby-Modus gewechselt ist oder sich vollständig ausgeschaltet hat. Während des automatischen Spülzyklus fließt etwas Wasser durch den internen Kreislauf direkt in die Auffangschale. Entleeren Sie die Abtropfschale regelmäßig.

### Brühen von 1 oder 2 Tassen Espresso oder normalem Kaffee

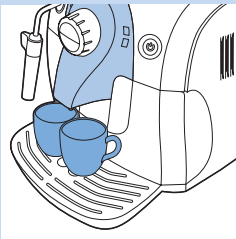
**1** Stellen Sie sicher, dass der Ein-/Aussschalter durchgehend grün leuchtet und dass die Wahltaste auf das Kaffeebohnenymbol zeigt.

**2** Stellen Sie 1 oder 2 Tassen auf die Abdeckung der Abtropfschale.



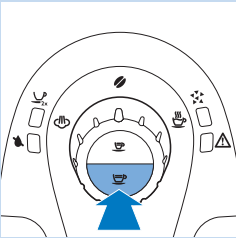
**3** Drücken Sie die Taste für Espresso oder normalen Kaffee.

*Hinweis: Sie können den Brühvorgang jederzeit unterbrechen. Dazu drücken Sie dieselbe Taste (für Espresso oder normalen Kaffee), die Sie zur Zubereitung des Kaffees gedrückt haben.*



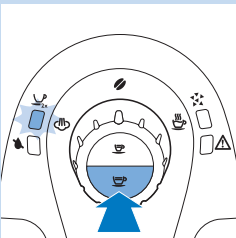
- Drücken Sie die Taste für Espresso oder normalen Kaffee ein Mal, um 1 Tasse Kaffee zu brühen.

► Die Maschine mahlt die erforderliche Menge an Kaffeebohnen für eine Tasse Kaffee und bereitet eine Tasse Kaffee zu.



- Drücken Sie die Taste für Espresso oder normalen Kaffee zwei Mal, um 2 Tassen Kaffee zu brühen.

► Die 2-Tassen-Taste leuchtet auf. Die Maschine mahlt die erforderliche Menge an Kaffeebohnen für eine Tasse und füllt beide Tassen halb voll. Dann mahlt die Maschine erneut Kaffeebohnen für eine Tasse und füllt beide Tassen voll.



- 4** Zum Einschalten der Maschine drücken Sie den Ein-/Ausmacher.  
 ► Wenn Sie nur eine Tasse Kaffee gebrüht haben, spült die Maschine kurz den internen Kreislauf und schaltet sich dann aus.

*Hinweis: Wenn die Maschine sich im Standby-Modus befindet, schaltet sie sich nach 30 Minuten automatisch aus.*

### Aufschäumen von Milch

Wenn Sie nach dem Einschalten der Maschine oder nach dem Brühen einer Tasse Kaffee Milch aufschäumen möchten, ist möglicherweise immer noch etwas Wasser im internen Kreislauf. Lassen Sie dieses Wasser aus der Maschine.

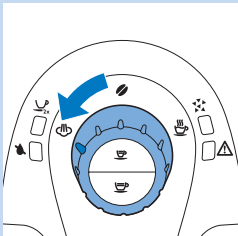
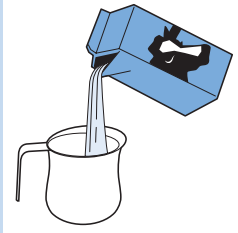
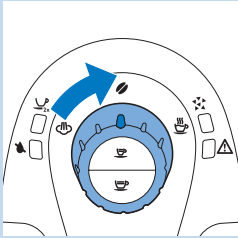
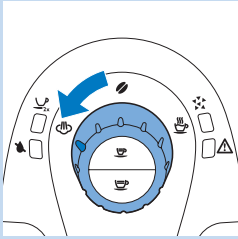
- 1** Stellen Sie eine große Tasse unter die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer.
- 2** Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol.  
 ► Der Ein-/Ausmacher blinkt, während das Wasser erhitzt wird.  
 ► Heißes Wasser fließt aus der Heißwasser-/Dampfdüse oder dem klassischen Milchaufschäumer.
- 3** Wenn aus der Heißwasser-/Dampfdüse oder dem klassischen Milchaufschäumer nur heißes Wasser kommt, drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen.

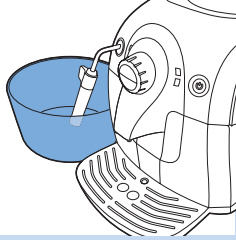
- 4** Füllen Sie eine Kanne bis zu 1/3 mit kalter Milch.

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

- 5** Tauchen Sie die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer in die Milch, und drehen Sie den Drehschalter auf das Dampfsymbol. Schäumen Sie die Milch durch sanftes Drehen sowie Auf- und Abbewegen der Kanne auf.
- 6** Wenn der Milchschaum die gewünschte Konsistenz erreicht hat, drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen.

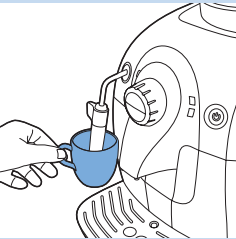
Nach dem Aufschäumen der Milch muss die Maschine abkühlen, bevor Sie Kaffee brühen können. Befolgen Sie die folgenden Schritte.



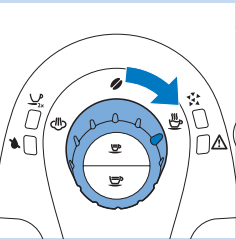


- 1 Drücken Sie die Taste für Espresso oder normalen Kaffee.
  - ▮ Der Ein-/Ausschalter blinkt schnell, um anzuzeigen, dass die Maschine überhitzt ist und keinen Kaffee zubereiten kann.
- 2 Stellen Sie eine Schüssel unter die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer, und drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol.
- 3 Heißes Wasser fließt aus der Heißwasser-/Dampfdüse oder dem klassischen Milchaufschäumer.
- 4 Warten Sie, bis das Wasser nicht mehr läuft und der Ein-/Ausschalter dauerhaft leuchtet.
- 5 Drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen.
  - ▮ Die Maschine ist bereit für die Zubereitung von Kaffee.

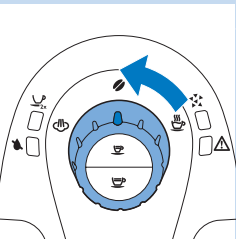
### Heißes Wasser



- 1 Stellen Sie sicher, dass der Ein-/Ausschalter konstant leuchtet. Wenn der Ein-/Ausschalter langsam blinkt, heizt sich die Maschine auf.
- 2 Stellen Sie große Tasse unter die Heißwasser-/Dampfdüse oder den klassischen Milchaufschäumer.



- 3 Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol.
  - ▮ Wasser fließt aus der Heißwasser-/Dampfdüse oder dem klassischen Milchaufschäumer.



- 4 Drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen, sobald die Tasse die gewünschte Menge heißes Wasser enthält.

## Anpassen der Maschine

Sie können den Mahlgrad des Kaffees und die Kaffeemenge einstellen, um Ihren ganz persönlichen, perfekten Kaffee zu kochen.

### Anpassen des Mahlgrads

Sie können den Mahlgrad der Maschine anpassen. Das Mahlwerk aus Keramik garantiert gleichmäßiges und perfektes Mahlen für jede Tasse Kaffee. Das ganze Aroma wird bewahrt, sodass jede Tasse perfekt schmeckt.

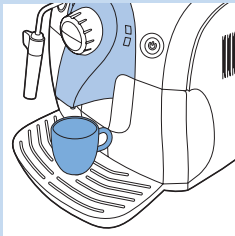


- 1 Drücken Sie den Mahlgradregler fest (1), und drehen Sie ihn dann schrittweise (2). Sie können aus 5 verschiedene Mahlgradeinstellungen auswählen. Je kleiner der Punkt ist, desto stärker ist der Kaffee. Der Unterschied wird nach der Zubereitung von 2 - 3 Tassen Kaffee mit der neuen Einstellung deutlich.

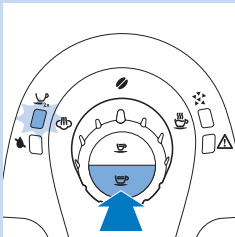
Um Schäden am Mahlwerk zu verhindern, drehen Sie den Mahlgradregler immer nur jeweils um eine Position.

### Einstellen der Kaffeemenge

Sie können die Kaffeemenge nach Ihrem Geschmack und Größe der Tassen einstellen. Sowohl die Taste für normalen Kaffee als auch die Espresso-Taste können programmiert werden.



- 1 Stellen Sie eine Tasse auf die Abtropfschale.



- 2 Halten Sie die Taste des Kaffeetyps gedrückt, den Sie anpassen möchten. Lassen Sie die Taste los, wenn die Maschine beginnt, Kaffeebohnen zu mahlen.
  - Die 2-Tassen-Anzeige und der Ein-/Ausschalter blinken langsam.
- 3 Drücken Sie dieselbe Taste erneut, wenn sich die gewünschte Menge Kaffee in Ihrer Tasse befindet.

Das Gerät speichert automatisch die neuen Einstellungen.

## Reinigung und Wartung

Regelmäßiges Reinigen und Entkalken verlängern die Lebensdauer Ihrer Maschine und garantieren eine optimale Qualität und optimalen Geschmack Ihres Kaffees.

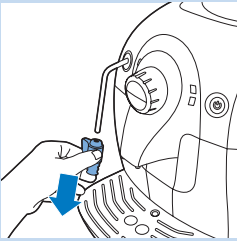
Tauchen Sie die Maschine nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

Benutzen Sie zum Reinigen der Maschine keine Scheuerschwämme und -mittel oder aggressive Flüssigkeiten.

Ziehen Sie vor dem Reinigen stets den Netzstecker aus der Steckdose, und lassen Sie die Maschine abkühlen.

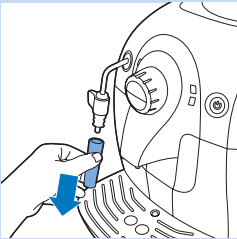
*Hinweis: Die abnehmbaren Teile sind nicht spülmaschinenfest. Spülen Sie sie unter fließendem Wasser ab.*

## Reinigen der Heißwasser-/Dampfdüse oder des klassischen Milchaufschämers



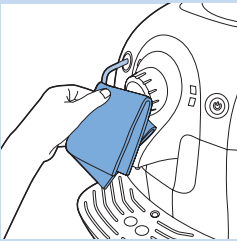
- 1 Entfernen Sie den Schutzgriff von der Heißwasser-/Dampfdüse, indem Sie ihn nach unten abziehen.

Die Heißwasser-/Dampfdüse oder der klassische Milchaufschäumer können sehr heiß sein.



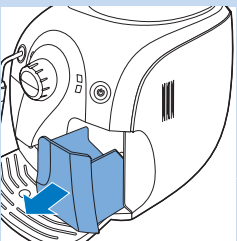
- Verfügt Ihre Maschine über einen klassischen Milchaufschäumer, entfernen Sie den unteren und den oberen Teil.

- 2 Spülen Sie den unteren und den oberen Teil mit frischem Wasser, und trocknen Sie sie mit einem trockenen Tuch.



- 3 Reinigen Sie die Heißwasser-/Dampfdüse mit einem feuchten Tuch, um Milchrückstände zu entfernen.
- 4 Setzen Sie den Schutzgriff und den klassischen Milchaufschäumer (wenn vorhanden) wieder auf die Heißwasser-/Dampfdüse. Sie sind richtig positioniert, wenn Sie ein Klicken hören.

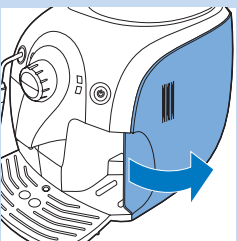
## Reinigen der Brühgruppe



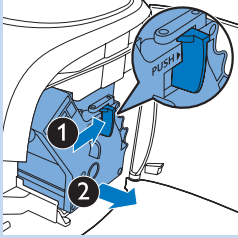
Reinigen Sie die Brühgruppe nicht in der Spülmaschine, und verwenden Sie keine Spülmittel oder Reinigungsmittel.

Reinigen Sie die Brühgruppe ein Mal pro Woche.

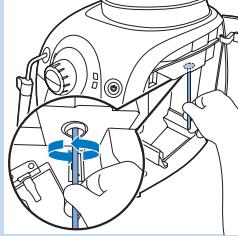
- 1 Schalten Sie die Maschine aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Entfernen Sie den Satzbehälter aus der Maschine.



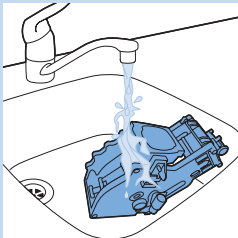
- 3 Öffnen Sie die Servicetür.



- 4** Drücken Sie die Taste PUSH (1), ziehen Sie am Griff der Brühgruppe (2), und entfernen Sie sie aus der Maschine.



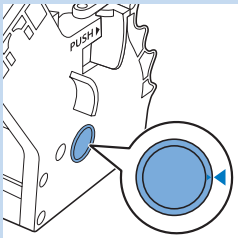
- 5** Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht gründlich mit einem Löffelgriff oder einem anderen runden Küchenutensil.



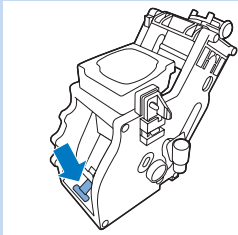
- 6** Spülen Sie die Außenseite der Brühgruppe unter lauwarmem fließendem Wasser ab.

Verwenden Sie zum Reinigen der Brühgruppe keine Geschirrspülmittel oder andere Reinigungsmittel.

Trocknen Sie die Brühgruppe nicht mit einem Tuch, damit sich keine Fasern innerhalb der Brühgruppe ansammeln. Schütteln Sie nach dem Ausspülen der Brühgruppe überschüssiges Wasser ab, oder lassen Sie sie an der Luft trocknen.

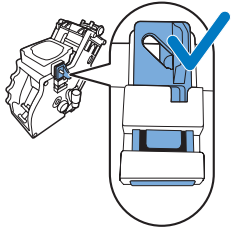


- 7** Bevor Sie die Brühgruppe wieder in das Gerät einsetzen, stellen Sie sicher, dass die beiden Markierungen auf der Seite übereinstimmen. Stimmen sie nicht übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor:

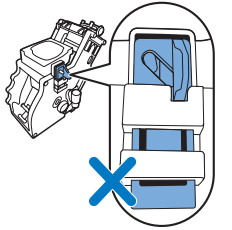


- Achten Sie darauf, dass der Hebel die Unterseite der Brühgruppe berührt.

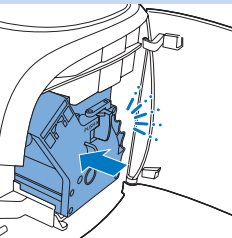
- 8** Stellen Sie sicher, dass sich der Verriegelungshaken der Brühgruppe in der richtigen Position befindet.



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



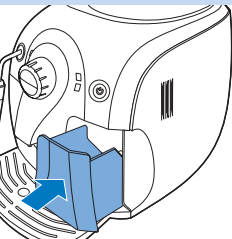
*Hinweis: Der Haken ist nicht richtig positioniert, wenn er noch in der untersten Position ist.*



- 9 Schieben Sie die Brühgruppe entlang der Führungsschienen an den Seiten wieder in die Maschine, bis sie hörbar einrastet.

Drücken Sie die Taste PUSH nicht.

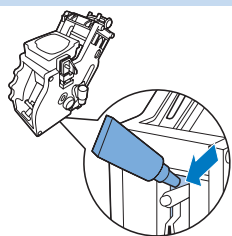
- 10 Schließen Sie die Servicetür.



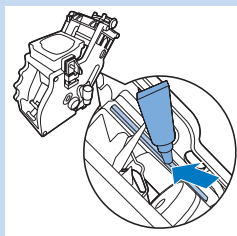
- 11 Schieben Sie den Satzbehälter wieder in die Maschine.

## Schmierung

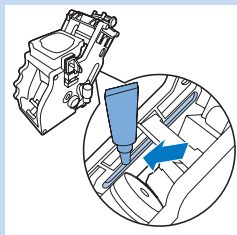
Schmieren Sie die Brühgruppe nach 500 Tassen gebrühtem Kaffee oder alle 3 Monate, um die optimale Leistung der Maschine zu erhalten. Wenden Sie sich an die Philips Saeco Hotline, um Schmiermittel zu erwerben.



- 1 Schalten Sie die Maschine aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Befolgen Sie die Schritte 2 bis 4 im Abschnitt "Reinigen der Brühgruppe", um die Brühgruppe aus der Maschine zu entnehmen.
- 3 Tragen Sie etwas Schmiermittel rund um den Schaft an der Unterseite der Brühgruppe auf.



- 4** Tragen Sie wie in der Abbildung dargestellt etwas Schmiermittel auf beiden Seiten des Teils auf.



- 5** Befolgen Sie die Schritte 7 bis 11 im Abschnitt "Reinigen der Brühgruppe", um die Brühgruppe und den Satzbehälter wieder in die Maschine einzusetzen.

## Entkalken der Maschine

Im Laufe der Zeit lagert sich Kalk in der Maschine ab. Es ist wichtig, die Maschine zu entkalken, wenn die orangefarbene Entkalkungsanzeige kontinuierlich leuchtet. Verwenden Sie zum Entkalken der Maschine nur die spezielle Saeco Entkalkungslösung. Die Saeco Entkalkungslösung wurde entwickelt, um die optimale Leistung der Maschine zu sichern. Kaufen können Sie Philips Saeco Entkalkungslösung im Online-Shop unter [www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service).

*Hinweis: Der Gebrauch von anderen Entkalkern kann zu Schäden an der Kaffeemaschine führen und Rückstände im Wasser hinterlassen.*

Trinken Sie niemals das Wasser mit der Entkalkermischung, das Sie in den Wasserbehälter gießen, oder Wasser mit Rückständen, das während des Entkalkungsvorgangs aus der Maschine kommt.

## Entkalkungsvorgang

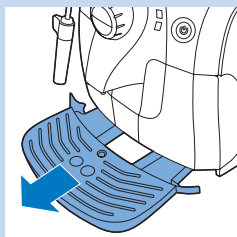
Der Entkalkungsvorgang dauert 30 Minuten und besteht aus einem Entkalkungszyklus und einem Spülzyklus.

### Vorbereitung

- 1** Schalten Sie die Maschine aus.

Wenn Sie die Kaffeemaschine nicht ausschalten, können Sie den Entkalkungsvorgang nicht starten.

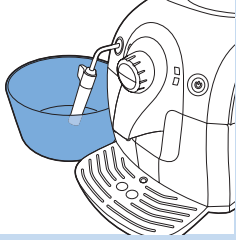
- 2** Leeren Sie die Auffangschale, und setzen Sie sie wieder ein. Entfernen Sie den klassischen Milchaufschäumer (falls vorhanden).
- 3** Leeren Sie den Wasserbehälter, und entnehmen Sie den Intenza+ Wasserfilter (falls vorhanden). Geben Sie die ganze Flasche Entkalkungslösung in den Wasserbehälter.
- 4** Füllen Sie die Entkalkungslösung im Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit Wasser auf.





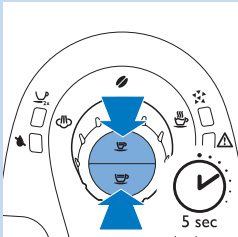
**5** Achten Sie darauf, dass der Drehschalter sich auf dem Symbol für Kaffeebohnen befindet.

**6** Stellen Sie eine Schüssel unter die Heißwasser-/Dampfdüse.

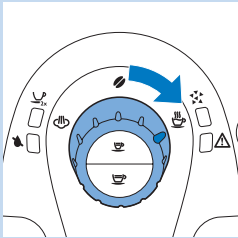


### Entkalkungsvorgang

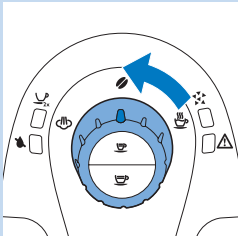
- 1** Halten Sie die Tasten für Espresso und normalen Kaffee gleichzeitig etwa 5 Sekunden lang gedrückt.
  - Die orangefarbene Entkalkungsanzeige blinkt während des gesamten Entkalkungsvorgangs langsam.



- 2** Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol, und bereiten Sie heißes Wasser zu. Lassen Sie 10 Sekunden lang heißes Wasser aus der Heißwasser-/Dampfdüse laufen.



- 3** Drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen. Lassen Sie die Entkalkungslösung etwa 1 Minute lang einwirken.



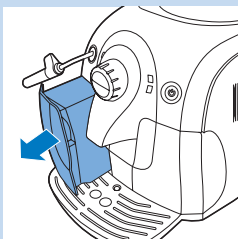
- 4** Drücken Sie die Espresso-Taste für die Zubereitung von einer Tasse Espresso. Lassen Sie die Entkalkungslösung etwa 1 Minute lang einwirken.

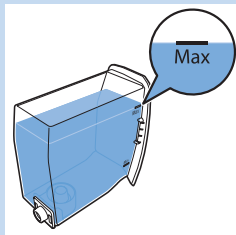
*Hinweis: Während des Entkalkungsvorgangs funktioniert das Mahlwerk nicht. Wenn Sie die Espresso-Taste drücken, wird nur Wasser aus der Maschine fließen.*

- 5** Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4 bis die Anzeige "Wasserbehälter leer" kontinuierlich leuchtet.

### Durchspülzyklus

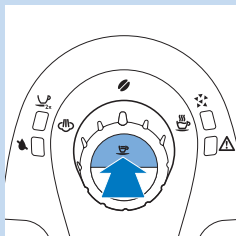
- 1** Entnehmen Sie den Wasserbehälter aus der Maschine, und spülen Sie ihn aus.



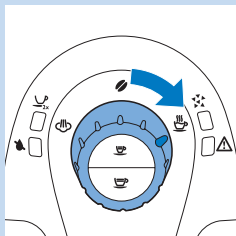


**2** Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Leitungswasser, und schieben Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine.

**3** Leeren Sie die Schüssel, und stellen Sie sie wieder auf die Auffangschale unter der Heißwasser-/Dampfdüse.



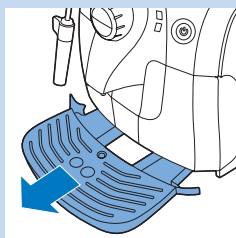
**4** Drücken Sie die Espresso-Taste, und bereiten Sie eine Tasse Espresso zu. Wiederholen Sie dies zwei Mal.



**5** Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol.

**6** Lassen Sie heißes Wasser aus der Heißwasser-/Dampfdüse fließen, bis die Anzeige "Wasserbehälter leer" kontinuierlich leuchtet.

*Hinweis: Wenn Sie den Wasserablauf unterbrechen möchten, drehen Sie den Drehschalter wieder auf das Symbol für Kaffeebohnen. Um das Wasser erneut fließen zu lassen, drehen Sie den Schalter zurück auf das Heißwassersymbol.*



**7** Entfernen Sie die Auffangschale, spülen Sie sie aus, und setzen Sie sie wieder ein.

**8** Befestigen Sie den klassischen Milchaufschäumer.

**9** Entfernen Sie den Wasserbehälter, und spülen Sie ihn aus.

**10** Setzen Sie den Intenza+ Wasserfilter wieder ein (falls vorhanden).

**11** Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Leitungswasser, und schieben Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine.

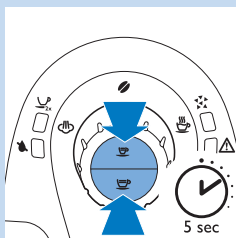
**12** Zum Einschalten der Maschine drücken Sie den Ein-/Ausmacher.

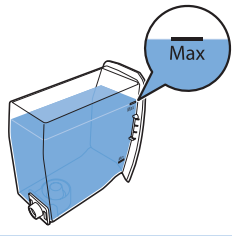
► Wenn Sie die Maschine wieder einschalten, ist sie wieder einsatzbereit.

### Wenn Sie den Entkalkungsvorgang nicht beenden können

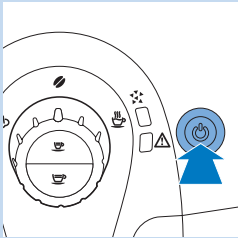
Wenn die Maschine während des Entkalkungsvorgangs blockiert, können Sie den Ein-/Ausmacher drücken. So können Sie den Entkalkungsvorgang abschließen. Befolgen Sie die unten aufgeführten Schritte, um sicherzustellen, dass Ihre Kaffeemaschine wieder betriebsbereit ist.

**1** Halten Sie die Tasten für Espresso und normalen Kaffee gleichzeitig etwa 5 Sekunden lang gedrückt.

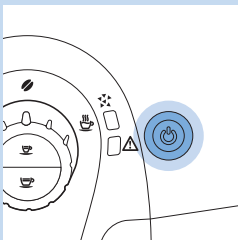




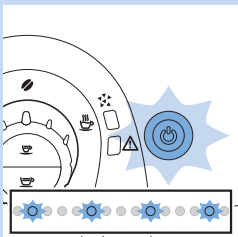
- 2 Entfernen Sie die Auffangschale, spülen Sie sie aus, und setzen Sie sie wieder ein.
- 3 Entfernen Sie den Wasserbehälter, und spülen Sie ihn aus.
- 4 Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Leitungswasser, und schieben Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine.
- 5 Drücken Sie die Espresso-Taste, und bereiten Sie eine Tasse Espresso zu. Wiederholen Sie dies zwei Mal.
- 6 Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol. Lassen Sie heißes Wasser aus der Heißwasser-/Dampfdüse laufen, bis die Anzeige "Wasserbehälter leer" kontinuierlich leuchtet.
- 7 Entfernen Sie die Auffangschale, spülen Sie sie aus, und setzen Sie sie wieder ein.
- 8 Befestigen Sie den klassischen Milchaufschäumer.
- 9 Entfernen Sie den Wasserbehälter, und spülen Sie ihn aus.
- 10 Setzen Sie den Intenza+ Wasserfilter wieder ein (falls vorhanden).
- 11 Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Leitungswasser, und schieben Sie den Wasserbehälter wieder in die Maschine.
- 12 Zum Einschalten der Maschine drücken Sie den Ein-/Aus schalter.
  - ▶ Wenn Sie die Maschine wieder einschalten, ist sie wieder einsatzbereit.



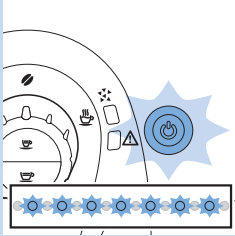
### Bedeutung der Anzeigen



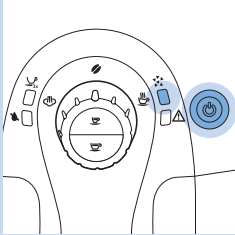
- Der Ein-/Aus schalter leuchtet kontinuierlich. Die Maschine ist betriebsbereit.



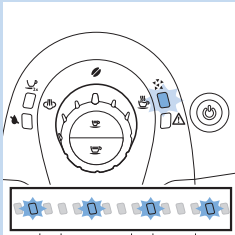
- Der Ein-/Aus schalter blinkt langsam. Die Maschine wärmt vor oder durchläuft einen Vorgang.



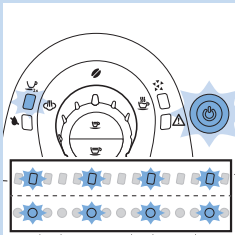
- Der Ein-/Ausschalter blinkt schnell. Die Maschine ist überhitzt. Bereiten Sie eine Tasse heißes Wasser zu, um die Maschine abzukühlen.



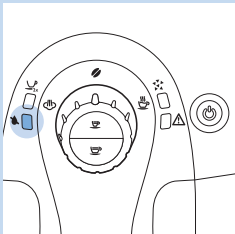
- Die Entkalkungsanzeige und der Ein-/Ausschalter leuchten kontinuierlich. Die Maschine muss entkalkt werden. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel "Entkalken der Maschine".



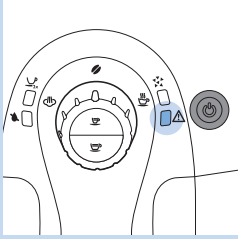
- Die Entkalkungsanzeige blinkt langsam. Die Maschine wird entkalkt.



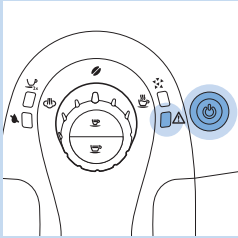
- Die 2-Tassen-Anzeige und der Ein-/Ausschalter blinken langsam. Die Maschine programmiert die Kaffeemenge für die Zubereitung. Folgen Sie den Anweisungen im Kapitel "Verwenden der Maschine", Abschnitt "Einstellen der Kaffeemenge".
- Die 2-Tassen-Taste leuchtet dauerhaft, und der Ein-/Ausschalter blinkt langsam. Die Maschine bereitet zwei Tassen Kaffee zu.



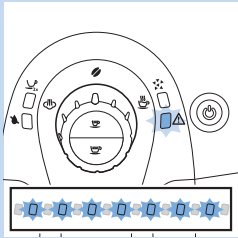
- Die Anzeige "Wasserbehälter leer" leuchtet kontinuierlich. Der Wasserstand ist niedrig. Füllen Sie den Wasserbehälter bis zur Markierung MAX mit frischem Wasser.



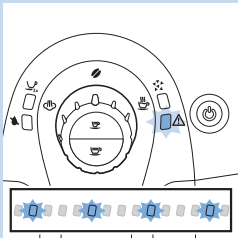
- Die Warnanzeige leuchtet ununterbrochen, und der Ein-/Ausschalter erlischt. Der Kaffeepulverbehälter ist voll. Leeren Sie den Kaffeepulverbehälter; während die Maschine eingeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Warnanzeige blinkt, bevor Sie den Kaffeepulverbehälter wieder einführen.



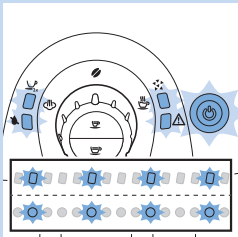
- Die Warnanzeige und der Ein-/Ausschalter leuchten ununterbrochen. Der Kaffeebohnenbehälter leer ist. Füllen Sie den Kaffeebohnenbehälter.



- Die Warnanzeige blinkt schnell. Es befindet sich kein Wasser im internen Kreislauf. Drehen Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol, und lassen Sie so lange heißes Wasser aus der Maschine, bis das Wasser ununterbrochen fließt. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel "Vorbereitung für den Gebrauch", Abschnitt "Aufheizen der Maschine". Befolgen Sie die Schritte 3 und 4.



- Die Warnanzeige blinkt langsam. Die Brühgruppe ist nicht korrekt eingesetzt, der Satzbehälter ist nicht eingesetzt, die Servicetür ist offen, oder der Drehschalter befindet sich in der falschen Position. Stellen Sie sicher, dass die Brühgruppe und der Satzbehälter richtig eingesetzt sind, die Servicetür geschlossen ist und dass der Drehschalter sich in der richtigen Position befindet. Wenn Sie die Brühgruppe nicht entnehmen und wieder einsetzen können, schalten Sie die Maschine aus und wieder ein.



- Die Anzeigen blinken langsam und gleichzeitig. Die Maschine ist defekt. Schalten Sie die Maschine aus, und schalten Sie sie nach 30 Sekunden wieder ein. Probieren Sie dies zwei oder drei Mal. Wenn sich die Maschine nicht zurücksetzt, setzen Sie sich mit dem Philips Service-Center in Ihrem Land in Verbindung.

## Recycling



- Befindet sich dieses Symbol auf der Maschine, gilt für diese Maschine die Europäische Richtlinie 2012/19/EU. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Befolgen Sie die örtlichen Bestimmungen, und entsorgen Sie Ihre Maschine niemals über den normalen Hausmüll. Durch die korrekte Entsorgung von Altgeräten werden Umwelt und Menschen vor negativen Folgen geschützt.

## Garantie und Support

Für Unterstützung und weitere Informationen besuchen Sie die Philips Website unter **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)**, oder lesen Sie die internationale Garantieschrift.

Um Ersatzteile zu kaufen, gehen Sie auf **[www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service)** oder zu Ihrem Philips Händler. Sie können auch ein Philips Service-Center in Ihrem Land kontaktieren.

### Bestellen von Wartungsprodukten

- Intenza+ Wasserfilter (CA6702)
- Schmiermittel (HD5061)
- Entkalkungslösung (CA6700)
- Wartungskit (CA6706)

## Fehlerbehebung

In diesem Abschnitt sind die häufigsten Probleme zusammengestellt, die mit Ihrer Maschine auftreten können. Sollten Sie ein Problem mithilfe der nachstehenden Informationen nicht beheben können, besuchen Sie unsere Website unter **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)** für eine Liste mit häufig gestellten Fragen, oder wenden Sie sich an das Philips Service-Center in Ihrem Land.

Problem	Lösung
Die Maschine funktioniert nicht.	Achten Sie darauf, dass der kleine Stecker in der Buchse steckt. Stecken Sie ihn ein, und schalten Sie die Maschine ein.
	Prüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf der Maschine mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
Die Maschine blockiert während des Entkalkungsvorgangs.	Drücken Sie den Ein-/Ausschalter. Sie können den Entkalkungsvorgang erneut starten oder die Anweisungen im Kapitel "Entkalken der Maschine", Abschnitt "Wenn Sie den Entkalkungsvorgang nicht beenden können" befolgen.
Der Kaffee ist nicht heiß genug.	Wärmen Sie die Tassen vor, indem Sie sie mit heißem Wasser spülen. Verwenden Sie dünnwandige Tassen.
Die Kaffeetemperatur nimmt mit der Zeit ab.	Entkalken Sie das Gerät.

Problem	Lösung
Die Heißwasser-/Dampfdüse produziert kein heißes Wasser/keinen Dampf mehr.	Überprüfen Sie, ob die Öffnung der Heißwasser-/Dampfdüse verstopft ist. Wenn dies der Fall ist, reinigen Sie das Loch.
	Der klassische Milchaufschäumer ist möglicherweise verschmutzt. Reinigen Sie den klassischen Milchaufschäumer.
Der Espresso hat nicht ausreichend Crema.	Verwenden Sie eine andere Sorte Kaffeebohnen, oder ändern Sie die Einstellungen des Keramikmahlwerks (siehe Kapitel "Verwenden der Maschine", Abschnitt "Anpassen des Mahlgrads").
Die Maschine heizt nicht schnell genug, und es wird nur wenig Kaffee gebrüht.	Entkalken Sie die Maschine (siehe Kapitel "Entkalken der Maschine").
Die Brühgruppe kann nicht entfernt werden.	Entfernen Sie den Satzbehälter, bevor Sie die Servicetür öffnen. Wenn Sie die Brühgruppe immer noch nicht entfernen können, befolgen Sie die nächsten Schritte. Setzen Sie den Satzbehälter wieder ein, schließen Sie die Servicetür, schalten Sie die Maschine ein. Die Maschine bereitet sich für den Gebrauch vor. Schalten Sie die Maschine aus, und versuchen Sie erneut, die Brühgruppe zu entnehmen.
Die Brühgruppe kann nicht wieder eingesetzt werden.	Achten Sie darauf, dass der Hebel die Unterseite der Brühgruppe berührt. Stellen Sie außerdem sicher, dass sich der Haken der Brühgruppe in der richtigen Position befindet. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel "Reinigung und Pflege", Abschnitt "Reinigen der Brühgruppe".
	Kann die Brühgruppe noch immer nicht eingesetzt werden, setzen Sie den Satzbehälter ohne die Brühgruppe wieder ein. Schließen Sie die Servicetür, und schalten Sie die Maschine ein. Die Maschine bereitet sich für den Gebrauch vor. Schalten Sie die Maschine aus, und versuchen Sie erneut, die Brühgruppe einzusetzen.
Das Gerät mahlt die Bohnen, aber es tritt kein Kaffee aus.	Reinigen Sie den Kaffeeauswurfschacht, und wählen Sie eine gröbere Einstellung für das Mahlwerk. Reinigen Sie die Brühgruppe (siehe Kapitel "Reinigung und Pflege", Abschnitt "Reinigen der Brühgruppe").
	Füllen Sie den Wasserbehälter mit Wasser.
	Reinigen Sie den Kaffeeauslauf.
Der Kaffee ist nicht stark genug.	Wählen Sie eine feinere Einstellung für das Mahlwerk aus Keramik (siehe Kapitel "Verwenden der Maschine", Abschnitt "Anpassen des Mahlgrads").
	Brühen Sie einige Tassen Kaffee, damit die Maschine sich an die neuen Mahlgradeinstellungen anpassen kann.
	Verwenden Sie eine andere Sorte Kaffeebohnen.
Wasser gelangt in die Auffangschale.	Das ist normal. Für die perfekte Tasse Kaffee verwendet die Maschine Wasser, um den internen Kreislauf und die Brühgruppe zu spülen. Etwas Wasser fließt durch das interne System direkt in die Auffangschale. Entleeren Sie die Abtropfschale regelmäßig.

Problem	Lösung
Die Maschine scheint undicht zu sein.	Die Auffangschale ist voll und ist während des Brüh- oder Entkalkungsvorgang übergelaufen. Prüfen Sie, ob der Wasserbehälter undicht ist. Die Brühgruppe oder die Leitungen hinter oder unter der Brühgruppe sind möglicherweise verstopft. Spülen Sie die Brühgruppe mit lauwarmem Wasser ab, und reinigen Sie den oberen Filter sorgfältig. Reinigen Sie auch das Innere der Maschine mit einem weichen, feuchten Tuch.
Es ist nicht genug Kaffee in meiner Tasse.	Möglicherweise ist Luft im internen Kreislauf. Spülen Sie den internen Kreislauf der Maschine, indem Sie den Drehschalter auf das Heißwassersymbol stellen und etwas heißes Wasser aus der Maschine fließen lassen. Reinigen Sie die Brühgruppe (siehe Kapitel "Reinigung und Pflege", Abschnitt "Reinigen der Brühgruppe").

### Technische Daten

Funktion	Wert/Standort
Nennspannung	Im Inneren der Servicetür
Nennleistung	Im Inneren der Servicetür
Größe (B x H x T)	295 mm x 325 mm x 420 mm
Gewicht	6,9 kg
Material	Kunststoff
Kabellänge	0,8 m bis 1,2 m
Fassungsvermögen des Wasserbehälters	1.000 ml
Tassengröße	Bis zu 95 mm
Kapazität des Kaffeebohnenbehälters	170 g
Kapazität des Satzbehälters	8 Pucks
Pumpendruck	15 bar
Durchlauferhitzer	Edelstahl
Sicherheitsgeräte	Thermosicherung



## Sommario

Introduzione	53
Descrizione generale	54
Importante	54
Pericolo	54
Avviso	54
Attenzione	55
Campi elettromagnetici (EMF)	55
Primo utilizzo	56
Installazione della macchina	56
Predisposizione dell'apparecchio	57
Riempimento del serbatoio dell'acqua	57
Riempimento del contenitore caffè in grani	57
Riscaldamento della macchina	58
Ciclo di risciacquo manuale	59
Installazione del filtro dell'acqua Intenza+	60
Modalità d'uso della macchina	61
Preparate 1 o 2 tazze di caffè espresso o caffè normale	61
Come montare il latte	62
Acqua calda	63
Regolazione della macchina	63
Regolazione del grado di macinatura	63
Regolazione della quantità di caffè	64
Pulizia e manutenzione	64
Pulizia dell'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico	64
Pulizia del gruppo infusore	65
Lubrificazione	67
Procedura di rimozione del calcare:	68
Procedura di rimozione del calcare	68
Preparazione	68
Ciclo di decalcificazione	69
Ciclo di risciacquo	69
Se non riuscite a terminare la procedura di rimozione del calcare	70
Significato delle spie luminose	71
Riciclaggio	73
Garanzia e assistenza	74
Ordinazione dei prodotti per la manutenzione	74
Risoluzione dei problemi	74
Specifiche tecniche	76

## Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questa macchina per caffè espresso completamente automatica Philips Xsmall! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza offerta da Philips, registrate il vostro prodotto su **[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)**. Il presente manuale utente riguarda il modello HD8651. La macchina consente di preparare caffè espresso utilizzando il caffè in grani interi. Eroga inoltre vapore e acqua calda. In questo manuale utente sono riportate tutte le informazioni necessarie per l'installazione, l'uso e la manutenzione della macchina.

### Descrizione generale (fig. 1)

- 1 Pannello di controllo
- 2 Icona vapore
- 3 Selettore
- 4 Icona grani di caffè
- 5 Pulsante espresso
- 6 Pulsante caffè normale
- 7 Icona acqua calda
- 8 Spia per la pulizia dal calcare
- 9 Spia
- 10 Spia per 2 tazze
- 11 Spia "serbatoio dell'acqua vuoto"
- 12 Pulsante on/off con spia
- 13 Erogatore di acqua calda/vapore
- 14 Impugnatura protettiva
- 15 pannarello classico (solo modelli specifici)
- 16 Serbatoio acqua
- 17 Erogatore caffè
- 18 Coperchio vassoio antigoccia
- 19 Indicatore "vassoio antigoccia pieno"
- 20 Vassoio antigoccia
- 21 Recipiente fondi di caffè
- 22 Gruppo infusore
- 23 Sportello di manutenzione
- 24 Manopola di regolazione del grado di macinatura
- 25 Macinacaffè in ceramica
- 26 Contenitore caffè in grani
- 27 Strumento di regolazione del grado di macinatura
- 28 Coperchio contenitore caffè in grani

### Importante

Leggete e seguite con attenzione le istruzioni di sicurezza e utilizzate la macchina solo come descritto in questo manuale utente per evitare lesioni accidentali o danni dovuti a un uso improprio. Tenete a portata di mano questo manuale utente per eventuali riferimenti futuri.

#### Pericolo

- Non immergete mai la macchina in acqua o in altri liquidi.
- Non puntate mai il getto di vapore verso il corpo poiché potreste provarvi ustioni.
- Non inserite mai oggetti o parti del corpo nel macinacaffè.

#### Avviso

- Prima di collegare la macchina, verificate che la tensione dell'alimentazione corrisponda a quella della tensione di rete.
- Collegare la macchina a una presa di corrente dotata di messa a terra.
- Questa macchina può essere usata da bambini a partire da 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o prive di esperienza o conoscenze adatte, a condizione che tali persone abbiano ricevuto assistenza o formazione per utilizzare la macchina in maniera sicura, e conoscano i potenziali pericoli associati a tale uso.

La manutenzione e la pulizia non devono essere eseguite da bambini se non di età superiore a 8 anni e in presenza di un adulto. Tenete l'apparecchio e il relativo cavo fuori dalla portata di bambini di età inferiore a 8 anni.

- Evitate che i bambini giochino con la macchina.
- Questa macchina è progettata per macinare ed erogare caffè. Utilizzatela correttamente e con cautela per evitare ustioni dovute al vapore e all'acqua calda.
- Non versate liquidi sul connettore del cavo di alimentazione.
- Non utilizzate la macchina se la spina, il cavo di alimentazione o la macchina stessa sono danneggiati.
- Nel caso in cui il cavo di alimentazione fosse danneggiato, dovrà essere sostituito presso i centri autorizzati Philips, i rivenditori specializzati oppure da personale debitamente qualificato, per evitare situazioni pericolose.

### **Attenzione**

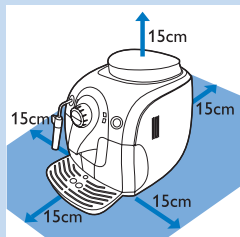
- Per eventuali controlli o riparazioni, rivolgetevi sempre a un centro autorizzato Philips. Non tentate di riparare la macchina da soli per evitare di invalidare la garanzia.
- Posizionate sempre la macchina su una superficie piana e stabile. Tenetela sempre in posizione verticale, anche durante il trasporto.
- Non posizionate la macchina su una piastra calda o vicino a un forno caldo, a un calorifero o fonti di calore simili.
- Scollegate la macchina dalla presa di corrente se si verificano problemi durante la macinatura o la preparazione del caffè e prima di pulirla.
- Lasciate che la macchina si raffreddi prima di inserire o rimuovere qualsiasi componente. La superficie della resistenza è soggetta a calore residuo dopo l'uso.
- Eseguite regolarmente la pulizia anticalcare della macchina.
- Se non eseguite la pulizia della macchina o non rimuovete il calcare, la macchina potrebbe smettere di funzionare e la garanzia verrebbe invalidata.
- Non riempite mai il serbatoio dell'acqua con acqua calda, bollente o frizzante, per evitare di danneggiare il serbatoio stesso e la macchina.
- Non usate detergenti, solventi o prodotti chimici aggressivi per pulire la macchina.
- Non sottoponetela la macchina a temperature inferiori a 0 °C. L'acqua che rimane nel sistema di riscaldamento potrebbe congelarsi e causare danni.
- Questa macchina è destinata esclusivamente a un uso domestico. Non deve essere utilizzata in ambienti quali cucine dei dipendenti all'interno di punti vendita, uffici, aziende agricole o altri ambienti lavorativi.

### **Campi elettromagnetici (EMF)**

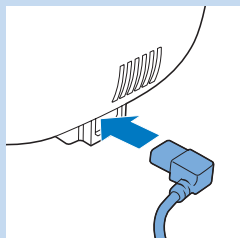
Questa macchina è conforme a tutti gli standard e alle norme applicabili relativi all'esposizione a campi elettromagnetici.

## Primo utilizzo

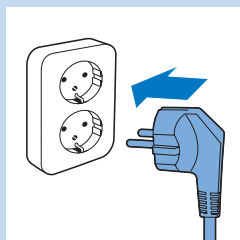
### Installazione della macchina



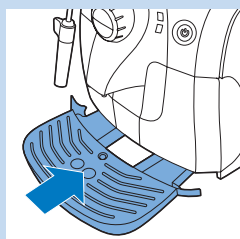
- 1** Rimuovete tutto il materiale da imballaggio dalla macchina.
- 2** Posizionate la macchina su un tavolo o un piano di lavoro lontano dal rubinetto, dal lavello e da fonti di calore.
- 3** Lasciate almeno 15 cm di spazio libero in alto, dietro e ai lati della macchina.



- 4** Inserite lo spinotto nella presa situata sulla parte posteriore della macchina.



- 5** Inserite la spina nella presa di corrente.

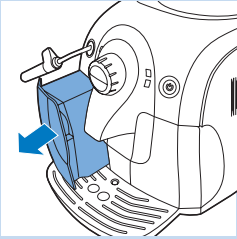


- 6** Rimuovete il rivestimento adesivo protettivo dal vassoio antigoccia e fate scorrere quest'ultimo nelle scanalature guida posizionate sul lato anteriore della macchina.

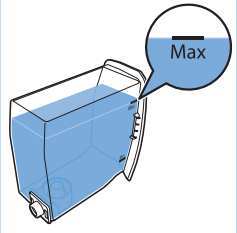
*Nota: assicuratevi che il vassoio antigoccia sia inserito fino in fondo.*

## Predisposizione dell'apparecchio

### Riempimento del serbatoio dell'acqua



- 1 Estraiete il serbatoio dell'acqua dalla macchina.
- 2 Sciacquare il serbatoio sotto l'acqua corrente.

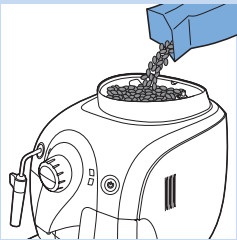


- 3 Riempite il serbatoio con acqua fredda del rubinetto fino al livello massimo (MAX).

Non riempite mai il serbatoio dell'acqua con acqua calda, bollente o frizzante, per evitare di danneggiare il serbatoio stesso e la macchina.

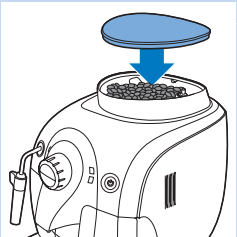
- 4 Fate scorrere il serbatoio dell'acqua nella macchina.

### Riempimento del contenitore caffè in grani



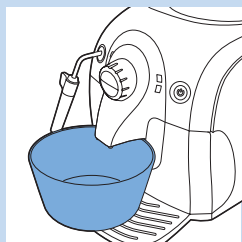
- 1 Riempite il contenitore caffè in grani per espresso.

Utilizzate solo caffè in grani per espresso. Non utilizzate caffè macinato, caffè non tostato o caffè liofilizzato o solubile poiché potrebbero causare danni alla macchina.



- 2 Mettete il coperchio sul contenitore caffè in grani.

## Riscaldamento della macchina

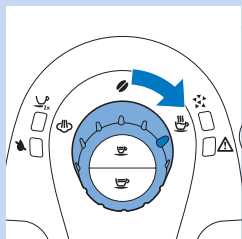


Durante l'iniziale processo di riscaldamento, l'acqua dolce scorre attraverso il circuito interno per riscaldare la macchina. Questa operazione richiede alcuni secondi.

- 1 Posizionate un recipiente sotto l'erogatore di acqua calda/vapore, al pannello classico e al beccuccio del caffè. Accertatevi che il selettore sia impostato sull'icona del caffè in grani.

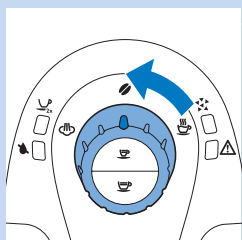


- 2 Premete il pulsante on/off.



- 3 Quando la spia lampeggia rapidamente, ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda e attendete qualche secondo.

- La spia si spegne e fuoriesce un po' d'acqua dall'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico.



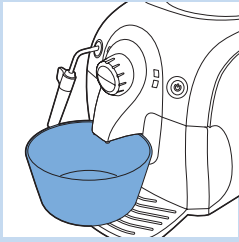
- 4 Dopo qualche secondo, quando l'acqua calda cessa di fuoriuscire dall'erogatore di acqua calda/vapore e la spia luminosa lampeggia lentamente, ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.

- La macchina è in fase di riscaldamento e il pulsante on/off lampeggia lentamente.
- Una volta che la macchina si è riscaldata, esegue un ciclo di risciacquo automatico con acqua dolce per la pulizia del circuito interno. L'acqua fuoriesce dal beccuccio del caffè.
- Quando il pulsante on/off si accende a luce fissa, la macchina è pronta per il ciclo di risciacquo manuale.

*Nota: potete interrompere il ciclo di risciacquo automatico premendo il pulsante del caffè espresso o normale.*

*Nota: il ciclo di risciacquo automatico ha luogo anche 15 minuti dopo che l'apparecchio è entrato in modalità standby o si spegne.*

## Ciclo di risciacquo manuale



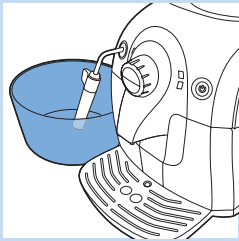
Durante il ciclo di risciacquo manuale, la macchina eroga una tazza di caffè per preparare il circuito interno per l'uso.

- 1** Posizionate un recipiente sotto il beccuccio del caffè.
- 2** Verificate che il pulsante on/off si accenda a luce fissa.

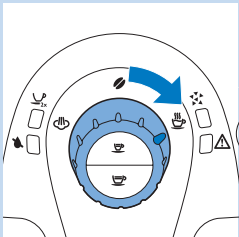


- 3** Premete il pulsante del caffè normale.
  - La macchina eroga una tazza di caffè per preparare il circuito interno all'uso. Questo caffè non è potabile.

- 4** Svuotate il recipiente una volta terminato il ciclo di preparazione.

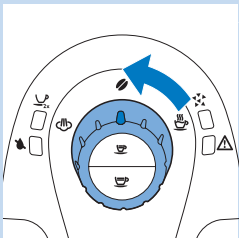


- 5** Posizionate un recipiente sotto l'erogatore di acqua calda/vapore o al pannello classico.

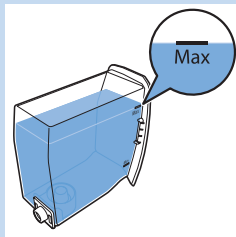


- 6** Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda.

- 7** Lasciate scorrere l'acqua fino a che il serbatoio dell'acqua è vuoto.
  - La spia "serbatoio dell'acqua vuoto" si accende a luce fissa.



- 8** Ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.

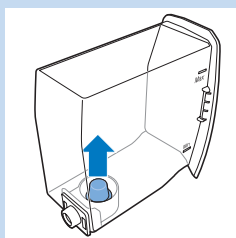


- 9** Riempite il serbatoio con acqua dolce fino al livello massimo (MAX).  
 ► La macchina è pronta all'uso.

*Nota: le prime tazze di caffè potrebbero essere un po' acquose, si tratta di un fenomeno del tutto normale. La macchina ha bisogno di alcuni cicli di preparazione per ottimizzare le impostazioni.*

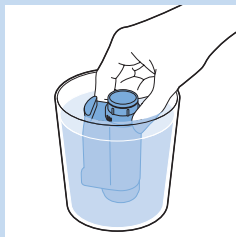
### Installazione del filtro dell'acqua Intenza+

Vi consigliamo di installare il filtro dell'acqua Intenza+ per prevenire la formazione di calcare all'interno della macchina. Potete acquistare il filtro dell'acqua Intenza+ separatamente. Per ulteriori dettagli, vedere il capitolo "Garanzia e assistenza", sezione "Ordinazione dei prodotti per la manutenzione".

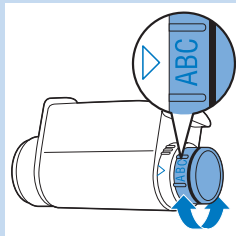


- 1** Rimuovere il piccolo filtro bianco dal serbatoio dell'acqua e conservarlo in un luogo asciutto.

*Nota: vi invitiamo a conservare il piccolo filtro bianco per un futuro utilizzo. Vi servirà per l'operazione di eliminazione del calcare.*



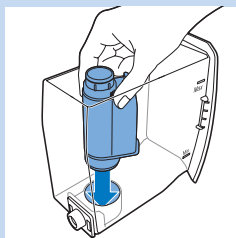
- 2** Rimuovete il filtro dalla confezione e immergerlo in acqua fredda con l'apertura rivolta verso l'alto. Premete i lati del filtro delicatamente per consentire l'uscita delle bolle d'aria.



- 3** Ruotate la manopola del filtro sull'impostazione che corrisponde alla durezza dell'acqua della vostra area di residenza.

- A Acqua dolce
- B Acqua dura (predefinito)
- C Acqua molto dura

*Nota: potete testare la durezza dell'acqua con un'apposita striscia per la misurazione.*



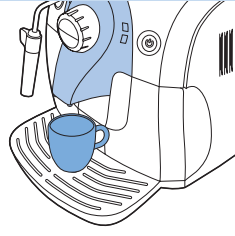
- 4** Posizionate il filtro all'interno del serbatoio dell'acqua vuoto. Premetelo verso il basso fino a che non può muoversi ulteriormente.
- 5** Riempite il serbatoio con acqua dolce fino all'indicazione MAX e fatelo scorrere nuovamente sulla macchina.
- 6** Lasciate che la macchina eroghi acqua calda fino a che il serbatoio dell'acqua non è vuoto (vedere il capitolo "Modalità d'uso della macchina", sezione "Acqua calda").
- 7** Riempite nuovamente il serbatoio con acqua dolce fino all'indicazione MAX e fatelo scorrere nuovamente sulla macchina.
- Il pulsante on/off si accende a luce fissa.  
 La macchina è pronta all'uso.



## Modalità d'uso della macchina

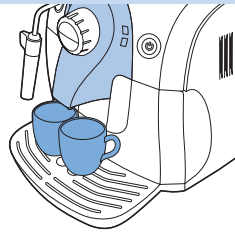
Per garantire l'espresso perfetto, la macchina risciacqua il circuito interno con acqua a intervalli regolari. Questo ciclo di risciacquo automatico viene effettuato 15 minuti dopo che l'apparecchio è entrato in modalità standby o si spegne. Durante il ciclo di risciacquo automatico, una parte dell'acqua scorre dal circuito interno direttamente nel vassoio antigoccia. Svuotate il vassoio antigoccia regolarmente.

### Preparate 1 o 2 tazze di caffè espresso o caffè normale



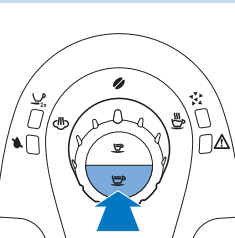
**1** Verificate che il pulsante on/off si illumini con luce verde fissa e che il selettore sia impostato sull'icona del caffè in grani.

**2** Disponete 1 o 2 tazze sul coperchio del vassoio antigoccia.



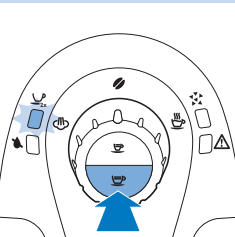
**3** Premete il pulsante del caffè espresso o normale.

*Nota: potete interrompere la preparazione del caffè in qualsiasi momento. Per farlo, premete lo stesso pulsante (per espresso o caffè normale) che avete premuto per preparare il caffè.*



- Premete il pulsante del caffè espresso o normale una volta per erogare 1 tazza di caffè.

► La macchina macina la quantità di caffè in grani richiesta per una tazza e quindi eroga una tazza di caffè.



- Premete il pulsante del caffè espresso o normale due volte per erogare 2 tazze di caffè.

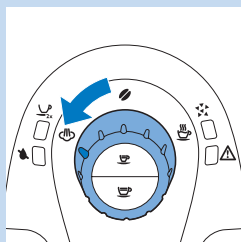
► La spia delle 2 tazze si accende. La macchina macina la quantità di caffè in grani richiesta per una tazza e riempie entrambe le tazze a metà. La macchina macina quindi nuovamente il caffè in grani necessario per una tazza e riempie entrambe le tazze completamente.

**4** Premete il pulsante on/off per spegnere la macchina.

► Se avete preparato solo una tazza di caffè, la macchina sciacqua il circuito interno prima di spegnersi.

*Nota: quando la macchina viene lasciata in modalità standby, si spegne automaticamente dopo 30 minuti.*

## Come montare il latte



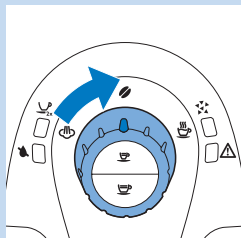
Se desiderate montare il latte dopo aver acceso la macchina, o dopo aver erogato una tazza di caffè, dovrete prima eliminare l'acqua residua presente all'interno del circuito interno.

**1** Posizionate una grande tazza sotto l'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico.

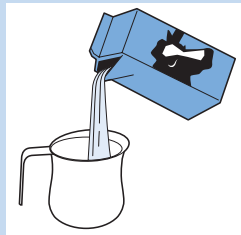
**2** Ruotate il selettore sull'icona del vapore.

► Mentre l'acqua si riscalda, il pulsante on/off lampeggia.

► L'acqua calda fuoriesce dall'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico.

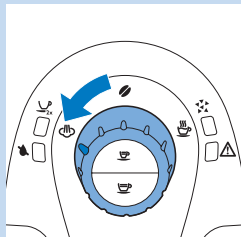


**3** Quando dall'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico fuoriuscirà solo vapore, ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.



**4** Riempite una caraffa con latte freddo per 1/3.

*Nota: utilizzate il latte freddo (a una temperatura di circa 5 °C) con un contenuto proteico di almeno il 3% per garantire un risultato ottimale per la schiuma. Potete utilizzare sia il latte intero sia quello parzialmente scremato, a seconda delle preferenze.*



**5** Immergete l'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico nel latte e ruotate il selettore sull'icona del vapore. Create la schiuma di latte mescolando delicatamente la caraffa e spostandola in alto e in basso.

**6** Quando la schiuma di latte raggiunge la consistenza desiderata, ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.

Dopo aver preparato la schiuma di latte, la macchina deve raffreddarsi prima di erogare il caffè. Seguite i passaggi indicati di seguito.

**1** Premete il pulsante del caffè espresso o normale.

► Il pulsante on/off lampeggia rapidamente per indicare che la macchina è surriscaldata e non può erogare il caffè.

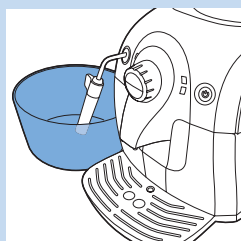
**2** Posizionate un recipiente sotto l'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico e ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda.

**3** L'acqua calda fuoriesce dall'erogatore di acqua calda/vapore o pannarello classico.

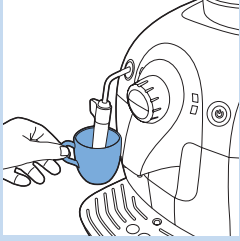
**4** Attendete fino a che il flusso dell'acqua non viene interrotto e il pulsante on/off si accende a luce fissa.

**5** Ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.

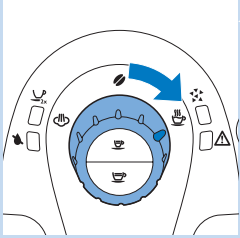
► La macchina è pronta per erogare il caffè.



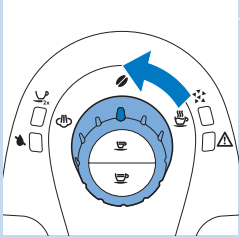
## Acqua calda



- 1 Assicuratevi che il pulsante on/off sia acceso a luce fissa. Se il pulsante on/off lampeggia lentamente, la macchina è in fase di riscaldamento.
- 2 Posizionate una tazza sotto l'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico.



- 3 Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda.
  - L'acqua fuoriesce dall'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico.



- 4 Quando la tazza contiene la quantità di acqua calda desiderata, ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani.

## Regolazione della macchina

Potete regolare il grado di macinatura e la quantità di caffè per ottenere un caffè perfetto per i vostri gusti.

### Regolazione del grado di macinatura

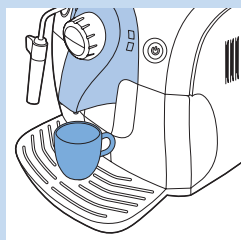
Potete regolare il grado di macinatura della macchina. Ad ogni grado di macinatura selezionato, il macinacaffè in ceramica garantisce una macinatura perfetta e precisa per ogni tazza di caffè. L'aroma viene preservato e ogni tazza assicura un gusto perfetto.



- 1 Premete con decisione la manopola di regolazione del grado di macinatura (1), quindi ruotatela di un livello alla volta (2). Potete scegliere tra 5 diverse impostazioni di macinatura. Più piccolo è il puntino, più forte sarà il caffè. La differenza diventa evidente dopo aver preparato 2-3 tazze di caffè con la nuova impostazione.

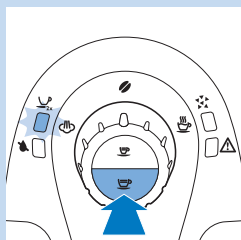
Non ruotate la manopola di regolazione del grado di macinatura più di un livello alla volta per evitare di danneggiare il macinacaffè.

## Regolazione della quantità di caffè



Potete regolare la quantità di caffè secondo il vostro gusto e le dimensioni delle tazze. Sia il pulsante del caffè normale sia quello del caffè espresso possono essere programmati.

**1** Posizionate una tazza sul coperchio del vassoio antigoccia.



**2** Tenete premuto il pulsante del tipo di caffè che desiderate regolare. Rilasciate il pulsante non appena la macchina inizia a macinare il caffè in grani.

► La spia delle 2 tazze e il pulsante on/off lampeggiano lentamente.

**3** Quando la tazza contiene la quantità di caffè desiderata, premete nuovamente lo stesso pulsante.

La macchina salva automaticamente la nuova impostazione.

## Pulizia e manutenzione

Una regolare pulizia e rimozione del calcare prolungano la vita utile della macchina e assicurano un caffè dal gusto e dalla qualità ottimale.

Non immergete la macchina in acqua o altri liquidi.

Non usate mai pagliette, detersivi abrasivi, o liquidi aggressivi per pulire la macchina.

Prima di procedere alla pulizia, scollegate sempre la spina dalla presa di corrente e lasciate raffreddare la macchina.

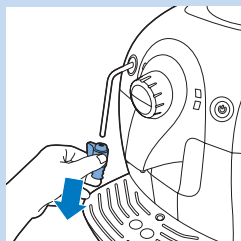
*Nota: nessuno dei componenti estraibili può essere lavato in lavastoviglie. Risciacquateli sotto l'acqua corrente.*

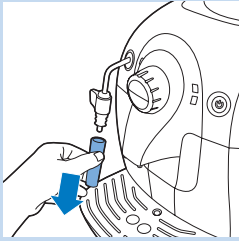
## Pulizia dell'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico

Pulite l'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico con un panno bagnato dopo ogni utilizzo. Pulite l'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico a fondo una volta a settimana.

**1** Rimuovete l'impugnatura protettiva dall'erogatore di acqua calda/vapore spingendola verso il basso.

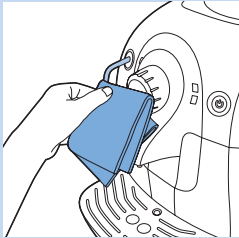
L'erogatore di acqua calda/vapore o pannello classico potrebbe essere caldo.





- Se la macchina dispone di un pannello classico, rimuovete il tubo e la parte superiore.

**2** Sciacquate il tubo e la parte superiore con abbondante acqua dolce e asciugateli con un panno asciutto.



**3** Pulire l'erogatore di acqua calda/vapore con un panno bagnato per rimuovere eventuali residui di latte.

**4** Posizionate l'impugnatura protettiva e pannello classico (se presente) nuovamente sull'erogatore di acqua calda/vapore. Quando saranno posizionati correttamente sentirete uno scatto.

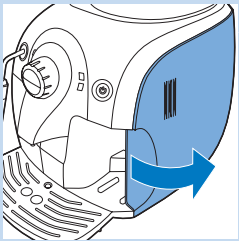
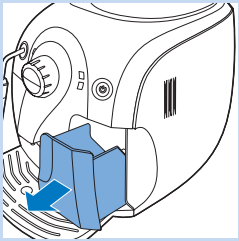
### Pulizia del gruppo infusore

Non pulite il gruppo infusore in lavastoviglie e non utilizzate detersivi per piatti o detersivi.

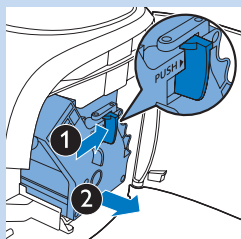
Pulite il gruppo infusore una volta a settimana.

**1** Spegnete la macchina e staccate la spina.

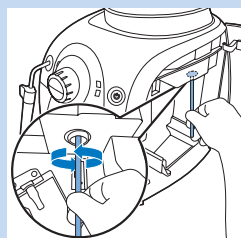
**2** Rimuovete il recipiente dei fondi di caffè dalla macchina.



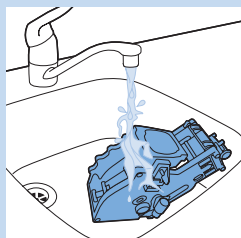
**3** Aprite lo sportello di manutenzione.



- 4** Premete il pulsante PUSH (1) e tirate l'impugnatura del gruppo infusore (2) per rimuoverla dalla macchina.



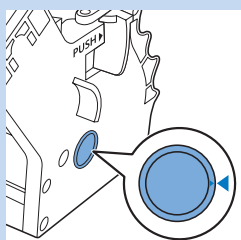
- 5** Pulite il condotto di uscita del caffè a fondo con il manico di un cucchiaino o un altro utensile da cucina dalla punta arrotondata.



- 6** Risciacquate la parte esterna del gruppo infusore sotto un getto di acqua tiepida.

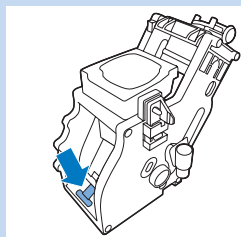
Non utilizzate mai detersivi per piatti o detersivi per pulire il gruppo infusore.

Non asciugate il gruppo infusore con un panno per evitare che si accumulino fibre al suo interno. Dopo il risciacquo, rimuovete l'acqua in eccesso dal gruppo infusore o lasciatelo asciugare all'aria.

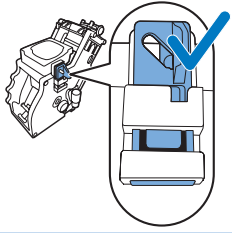


- 7** Prima di far scorrere nuovamente il gruppo infusore nella macchina, assicuratevi che i due segni di riferimento sul lato corrispondano. Se così non fosse, eseguite i seguenti passaggi:

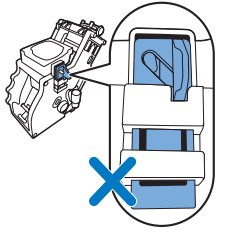
- Assicuratevi che la leva sia a contatto con la base del gruppo infusore.



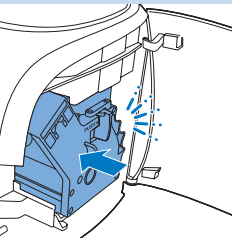
- 8** Assicuratevi che il gancio di bloccaggio del gruppo infusore sia nella posizione corretta.



- Per posizionare il gancio correttamente, spingetelo verso l'alto fino alla posizione più alta raggiungibile.



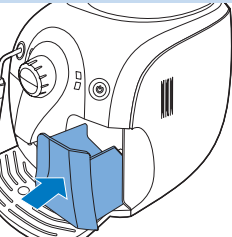
*Nota: se il gancio è ancora in posizione inferiore significa che non è posizionato correttamente.*



- 9 Fate scorrere nuovamente il gruppo infusore nella macchina tramite le guide sui lati fino a che non scatta in posizione.

Non premete il pulsante PUSH.

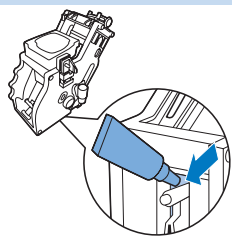
- 10 Chiudete lo sportello di manutenzione.



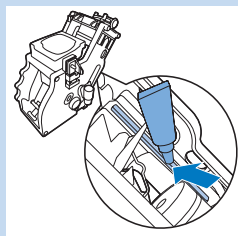
- 11 Fate scorrere il recipiente dei fondi di caffè nella macchina.

## Lubrificazione

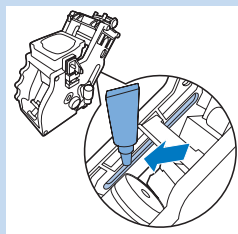
Per ottimizzare le prestazioni della macchina, lubrificate il gruppo infusore dopo aver preparato 500 tazze di caffè o una volta ogni 3 mesi. Contattate il numero Philips Saeco per acquistare il lubrificante.



- 1 Spegnete la macchina e staccate la spina.
- 2 Seguite i passaggi da 2 a 4 della sezione "Pulizia del gruppo infusore" per rimuovere il gruppo infusore dalla macchina.
- 3 Applicate del lubrificante intorno al perno di inserimento nella parte inferiore del gruppo infusore.



- 4** Applicate del lubrificante su entrambi i lati della parte mostrata nell'illustrazione.



- 5** Seguite i passaggi da 7 a 11 della sezione “Pulizia del gruppo infusore” per rimettere in posizione il gruppo infusore e il recipiente dei fondi di caffè.

### Procedura di rimozione del calcare:

Durante l'uso, il calcare si accumula all'interno della macchina. È fondamentale eseguire la pulizia della macchina quando la spia arancione per la pulizia dal calcare si accende a luce fissa. Utilizzate solo le speciali soluzioni anticalcare Philips Saeco per rimuovere il calcare dalla macchina. La soluzione anticalcare Philips Saeco è stata progettata per garantire le prestazioni ottimali della macchina. Potete acquistare la soluzione anticalcare Philips Saeco nell'Online Shop all'indirizzo [www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service).

*Nota: l'uso di altri prodotti anticalcare potrebbe causare danni alla macchina e lasciare residui nell'acqua.*

Non bevete l'acqua con la miscela anticalcare che versate nel serbatoio dell'acqua o altri residui di acqua che dovessero fuoriuscire durante la procedura di rimozione del calcare.

### Procedura di rimozione del calcare

La procedura di rimozione del calcare dura circa 30 minuti e consiste di un ciclo di pulizia anticalcare e il ciclo di risciacquo.

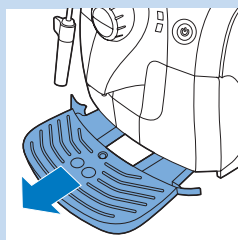
#### Preparazione

- 1** Spegner la macchina.

Se non spegnete la macchina non potete inserire il ciclo di pulizia anticalcare.

- 2** Svotate il vassoio antigoccia e riposizionatelo. Rimuovete il pannello classico (se presente).

- 3** Svotate il serbatoio dell'acqua e rimuovete il filtro dell'acqua Intenza+ (se presente). Versate l'intero contenuto della bottiglia con soluzione anticalcare nel serbatoio dell'acqua.







**4** Aggiungete l'acqua alla soluzione anticalcare nel serbatoio dell'acqua fino al livello MAX.

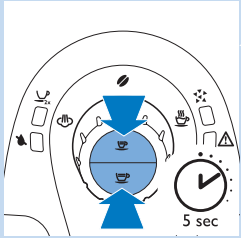
**5** Accertatevi che il selettore sia impostato sull'icona del caffè in grani.

**6** Posizionate un recipiente sotto l'erogatore di acqua calda/vapore.

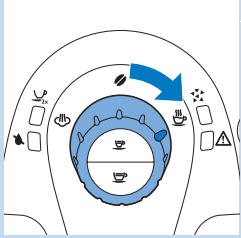
### Ciclo di decalcificazione

**1** Premete il pulsante del caffè espresso e quello del caffè normale contemporaneamente per circa 5 secondi.

► La spia arancione per la pulizia dal calcare lampeggia lentamente durante l'intero ciclo di pulizia anticalcare.

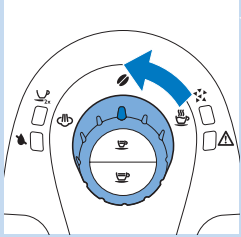


**2** Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda ed erogate acqua calda. Lasciate fuoriuscire l'acqua dall'erogatore di acqua calda/vapore per 10 secondi.



**3** Ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani. Attendete circa 1 minuto per lasciare agire la soluzione anticalcare.

**4** Premete il pulsante del caffè espresso per erogare una tazza di caffè espresso. Attendete circa 1 minuto per lasciare agire la soluzione anticalcare.

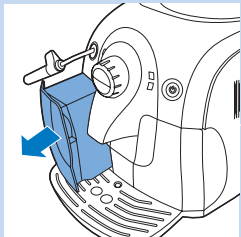


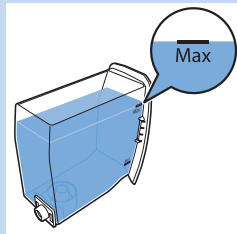
*Nota: durante il processo di rimozione del calcare, la funzione di macinatura del caffè non è attiva. Premendo il pulsante dell'espresso, la macchina erogherà soltanto acqua.*

**5** Ripetete i passaggi da 2 a 4 fino a quando la spia "serbatoio dell'acqua vuoto" si accende a luce fissa.

### Ciclo di risciacquo

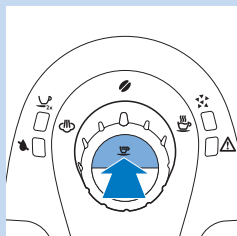
**1** Estraete il serbatoio dell'acqua dalla macchina e risciacquatelo.



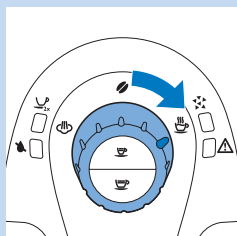


**2** Riempite il serbatoio dell'acqua con acqua dolce di rubinetto fino al segno MAX e reinserte il serbatoio dell'acqua sulla macchina.

**3** Svotate il recipiente e riposizionatelo sul vassoio antigoccia sotto l'erogatore di acqua calda/vapore.



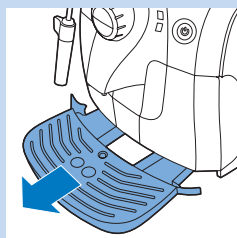
**4** Premete il pulsante espresso e preparate una tazza di caffè espresso. Ripetete l'operazione due volte.



**5** Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda.

**6** Lasciate fuoriuscire l'acqua calda dall'erogatore di acqua calda/vapore fino a quando la spia "serbatoio dell'acqua vuoto" si accende a luce fissa.

*Nota: se desiderate interrompere il flusso dell'acqua, ruotate nuovamente il selettore sull'icona del caffè in grani. Per riavviare il flusso dell'acqua, spostatelo nuovamente sull'icona dell'acqua calda.*



**7** Rimuovete il vassoio antigoccia, sciacquatelo e riposizionatelo.

**8** Reinserte il pannello classico.

**9** Rimuovete il serbatoio dell'acqua e sciacquatelo.

**10** Reinstallate il filtro dell'acqua Intenza+ (se presente).

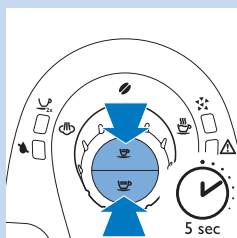
**11** Riempite il serbatoio dell'acqua con acqua dolce di rubinetto fino al segno MAX e reinserte il serbatoio dell'acqua sulla macchina.

**12** Premete il pulsante on/off per spegnere la macchina.

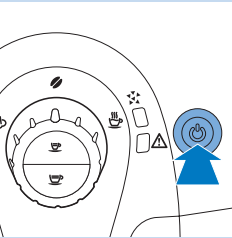
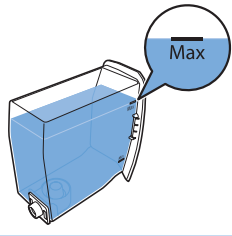
► La macchina sarà nuovamente pronta per l'uso una volta riaccesa.

### Se non riuscite a terminare la procedura di rimozione del calcare

Se durante la procedura di rimozione del calcare la macchina dovesse bloccarsi, potete premere il pulsante on/off. Questo vi consente di completare la procedura di rimozione del calcare. Seguite i passaggi riportati di seguito per assicurarvi che la macchina sia pronta a erogare nuovamente il caffè.

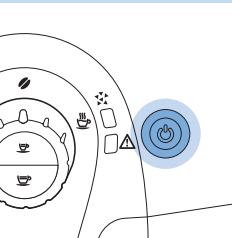


**1** Premete il pulsante del caffè espresso e quello del caffè normale contemporaneamente per circa 5 secondi.

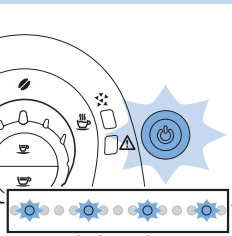


- 2 Rimuovete il vassoio antigoccia, sciacquatelo e riposizionatelo.
- 3 Rimuovete il serbatoio dell'acqua e sciacquatelo.
- 4 Riempite il serbatoio dell'acqua con acqua dolce di rubinetto fino al segno MAX e reinserte il serbatoio dell'acqua sulla macchina.
- 5 Premete il pulsante espresso e preparate una tazza di caffè espresso. Ripetete l'operazione due volte.
- 6 Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda. Lasciate fuoriuscire l'acqua calda dall'erogatore di acqua calda/vapore fino a quando la spia "serbatoio dell'acqua vuoto" si accende a luce fissa.
- 7 Rimuovete il vassoio antigoccia, sciacquatelo e riposizionatelo.
- 8 Reinserte il pannarello classico.
- 9 Rimuovete il serbatoio dell'acqua e sciacquatelo.
- 10 Reinstallate il filtro dell'acqua Intenza+ (se presente).
- 11 Riempite il serbatoio dell'acqua con acqua dolce di rubinetto fino al segno MAX e reinserte il serbatoio dell'acqua sulla macchina.
- 12 Premete il pulsante on/off per spegnere la macchina.
  - La macchina sarà nuovamente pronta per l'uso una volta riaccesa.

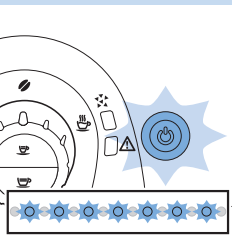
### Significato delle spie luminose



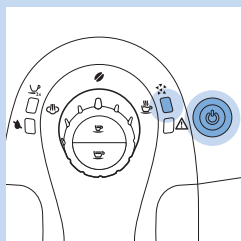
- Il pulsante on/off si accende a luce fissa. La macchina è pronta per l'uso.



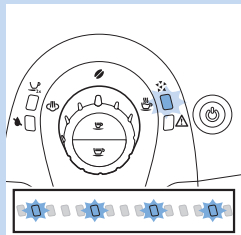
- Il pulsante on/off lampeggia lentamente. La macchina è in fase di preriscaldamento o sta eseguendo una procedura.



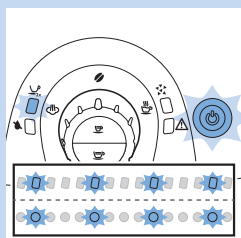
- Il pulsante on/off lampeggia rapidamente. La macchina è surriscaldata. Erogare una tazza di acqua calda per raffreddare la macchina.



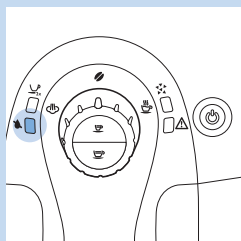
- La spia per la pulizia dal calcare e il pulsante on/off si accendono a luce fissa. È necessario eseguire la pulizia. Seguite le istruzioni contenute nel capitolo "Procedura di rimozione del calcare".



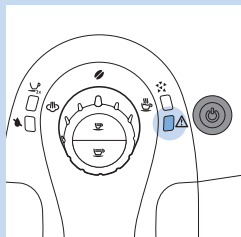
- La spia per la pulizia dal calcare lampeggia lentamente. La macchina sta rimuovendo il calcare.



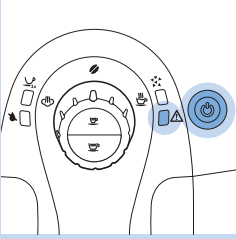
- La spia delle 2 tazze e il pulsante on/off lampeggiano lentamente. La macchina programma la quantità di caffè da erogare. Seguite le istruzioni nel capitolo "Modalità d'uso della macchina", sezione "Regolazione della quantità di caffè".
- La spia delle 2 tazze si accende fissa e il pulsante on/off lampeggia lentamente. La macchina sta erogando due tazze di caffè.



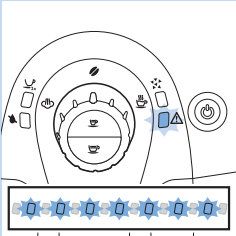
- La spia "serbatoio dell'acqua vuoto" si accende a luce fissa. Il livello dell'acqua è basso. Riempite il serbatoio dell'acqua con acqua dolce fino al livello MAX.



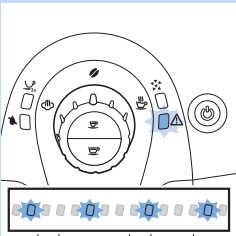
- La spia si illumina fissa e il pulsante on/off si spegne. Il recipiente dei fondi di caffè è pieno. Svuotate il recipiente fondi di caffè quando la macchina è accesa. Assicuratevi che la spia lampeggi prima di reinserire il recipiente dei fondi di caffè.



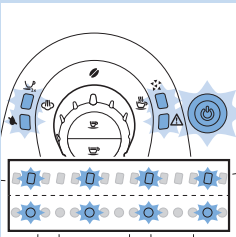
- La spia e il pulsante on/off si accendono fisse. Il contenitore del caffè in grani è vuoto. Riempite il contenitore del caffè in grani.



- La spia lampeggia rapidamente. Non c'è acqua nel circuito interno. Ruotate il selettore sull'icona dell'acqua calda e lasciate che l'acqua esca dalla macchina fino a un flusso continuo. Consultare il capitolo "Predisposizione dell'apparecchio", sezione "Riscaldamento della macchina". Seguite i passaggi 3 e 4.

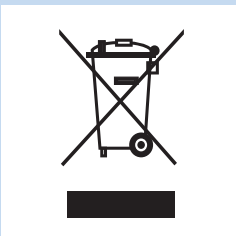


- La spia lampeggia lentamente. Il gruppo infusore non è inserito correttamente, il recipiente dei fondi di caffè non è inserito, lo sportello di manutenzione è aperto o il selettore non è nella posizione corretta. Assicuratevi che il gruppo infusore e il recipiente dei fondi di caffè siano inseriti correttamente, che lo sportello di manutenzione sia chiuso e che il selettore sia nella posizione corretta. Se non potete estrarre il gruppo infusore o riposizionarlo, spegnete la macchina e riaccendetela.



- Le spie lampeggiano lentamente e contemporaneamente. La macchina è guasta. Spegnete la macchina per 30 secondi, quindi riaccendetela. Effettuate questa operazione due o tre volte. Se la macchina non si ripristina, contattate il centro assistenza clienti Philips del vostro paese.

## Riciclaggio



- Questo simbolo indica che il prodotto è conforme alla Direttiva Europea 2012/19/EU. Informatevi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata dei prodotti elettrici ed elettronici ed attenetevi a quest'ultime. Non smaltite mai questi prodotti con gli altri rifiuti domestici. Lo smaltimento corretto dei vostri prodotti usati contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

## Garanzia e assistenza

Per assistenza o informazioni, visitate il sito Web all'indirizzo **www.philips.com/support** oppure leggete l'opuscolo della garanzia internazionale.

Per acquistare le parti di ricambio, visitate il sito **www.shop.philips.com/service** oppure recatevi presso il vostro rivenditore Philips. Inoltre, potete contattare il centro assistenza Philips del vostro paese.

### Ordinazione dei prodotti per la manutenzione

- Filtro dell'acqua Intenza+ (CA6702)
- Lubrificante (HD5061)
- Soluzione anticalcare (CA6700)
- Kit di manutenzione (CA6706)

## Risoluzione dei problemi

Questo capitolo riassume i problemi più comuni che potreste riscontrare utilizzando la macchina. Se non riuscite a risolvere il problema con le informazioni riportate sotto, visitate il sito **www.philips.com/support** per un elenco di domande frequenti o contattate il centro assistenza clienti del vostro paese.

Problema	Soluzione
La macchina non funziona.	Assicuratevi che lo spinotto sia inserito nella presa. Collegate l'alimentazione e accendete la macchina. Verificate che la tensione indicata sulla macchina corrisponda a quella dell'alimentazione locale.
La macchina è bloccata nel ciclo di pulizia anticalcare.	Premete il pulsante on/off. Potete riavviare la procedura di rimozione del calcare o seguire le istruzioni contenute nel capitolo "Procedura di rimozione del calcare dalla macchina", sezione "Se non riuscite a terminare la procedura di rimozione del calcare".
Il caffè non è abbastanza caldo.	Preriscaldare le tazze risciacquandole con acqua calda. Usate delle tazze sottili.
La temperatura del caffè diminuisce con il tempo.	Esegurre la rimozione del calcare.
Dall'erogatore di acqua calda/vapore non fuoriesce né acqua calda né vapore.	Controllate se il foro dell'erogatore di acqua calda/vapore è ostruito. In tal caso, pulite il foro. Il pannarello classico potrebbe essere sporco. Pulite il pannarello classico.
L'espresso non ha abbastanza crema.	Utilizzate un diverso tipo di caffè in grani o regolate il macinacaffè in ceramica (vedere il capitolo "Modalità d'uso della macchina", sezione "Regolazione del grado di macinatura").
La macchina non si riscalda abbastanza velocemente ed eroga poco caffè.	Eseguite la rimozione del calcare (vedere il capitolo "Eliminazione del calcare dalla macchina").

Problema	Soluzione
Il gruppo infusore non può essere rimosso.	Rimuovete il recipiente con i fondi di caffè prima di aprire lo sportello di manutenzione. Se dopo questa operazione non riuscite ancora a rimuovere il gruppo infusore, seguite i passaggi indicati di seguito. Reinserite il recipiente dei fondi di caffè, chiudete lo sportello di manutenzione, accendete la macchina. La macchina è pronta all'uso. Spegnete la macchina e provate a rimuovere nuovamente il gruppo infusore.
Il gruppo infusore non può essere riposizionato.	Assicuratevi che la leva sia a contatto con la base del gruppo infusore. Accertatevi inoltre che il gancio del gruppo infusore sia in posizione corretta. Vedere il capitolo "Pulizia e manutenzione", sezione "Pulizia del gruppo infusore".  Se non siete ancora in grado di posizionare il gruppo infusore. Reinserite il recipiente dei fondi di caffè e lasciate il gruppo infusore fuori. Chiudete lo sportello di manutenzione, accendete la macchina. La macchina è pronta per l'uso. Spegnete la macchina e provate a riposizionare il gruppo infusore.
La macchina macina il caffè in grani ma il caffè non viene erogato.	Pulite il condotto di uscita del caffè e impostate una miscela più grossolana. Pulite il gruppo infusore (vedere il capitolo "Pulizia e manutenzione", sezione "Pulizia del gruppo infusore").  Riempite d'acqua il serbatoio.  Pulite il beccuccio del caffè.
Il caffè è troppo leggero.	Regolate il macinacaffè in ceramica per una macinatura più fine (vedere il capitolo "Modalità d'uso della macchina", sezione "Regolazione del grado di macinatura").  Preparate qualche tazza di caffè per fare in modo che la macchina si regoli automaticamente alle nuove impostazioni di macinatura.  Utilizzate un diverso tipo di caffè in grani.
L'acqua finisce nel vassoio antigoccia.	Si tratta di un fenomeno del tutto normale. Per garantire una tazza di caffè perfetta, la macchina utilizza l'acqua per risciacquare il circuito interno e il gruppo infusore. Una parte dell'acqua scorre attraverso il sistema interno direttamente nel vassoio antigoccia. Svuotate il vassoio antigoccia regolarmente.
La macchina sembra perdere acqua.	Il vassoio antigoccia è pieno e l'acqua è fuoriuscita durante l'erogazione o la procedura di rimozione del calcare.  Controllare se il serbatoio dell'acqua perde acqua.  Il gruppo infusore o gli scarichi presenti dietro o sotto il gruppo infusore potrebbero essere bloccati. Risciacquate il gruppo infusore con acqua tiepida e pulite il filtro superiore con attenzione. Pulite anche la parte interna della macchina con un panno morbido e umido.
Non c'è abbastanza caffè nella mia tazza.	Il circuito interno potrebbe contenere aria. Sciacquate il circuito interno della macchina ruotando il selettore sull'icona dell'acqua calda e fate scorrere un po' di acqua fuori dalla macchina.  Pulite il gruppo infusore (vedere il capitolo "Pulizia e manutenzione", sezione "Pulizia del gruppo infusore").

### Specifiche tecniche


Funzionalità	Valore / posizione
Tensione nominale	All'interno dello sportello di manutenzione
Potenza nominale	All'interno dello sportello di manutenzione
Dimensioni (L x A x P)	295 mm x 325 mm x 420 mm
Peso	6,9 kg
Materiale	Plastica
Lunghezza cavo	0,8 m -1,2 m
Capacità serbatoio acqua estraibile	1000 ml
Dimensioni tazza	Fino a 95 mm
Capacità contenitore caffè in grani	170 g
Capacità recipiente fondi di caffè	8 dischi
Pressione pompa	15 bar
Caldaia	Acciaio inox
Dispositivi di sicurezza	Fusibile termico







[www.philips.com](http://www.philips.com)

 100% recycled paper  
100% papier recyclé

4219.460.2023.1