

# SIEMENS

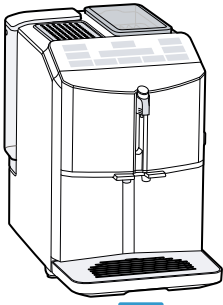
EQ300 TF30...

# Fully automatic espresso machine



EN Information for Use .....	6
AR دليل المستخدم.....	33

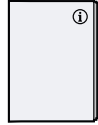




A



B



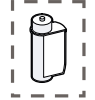
C



D

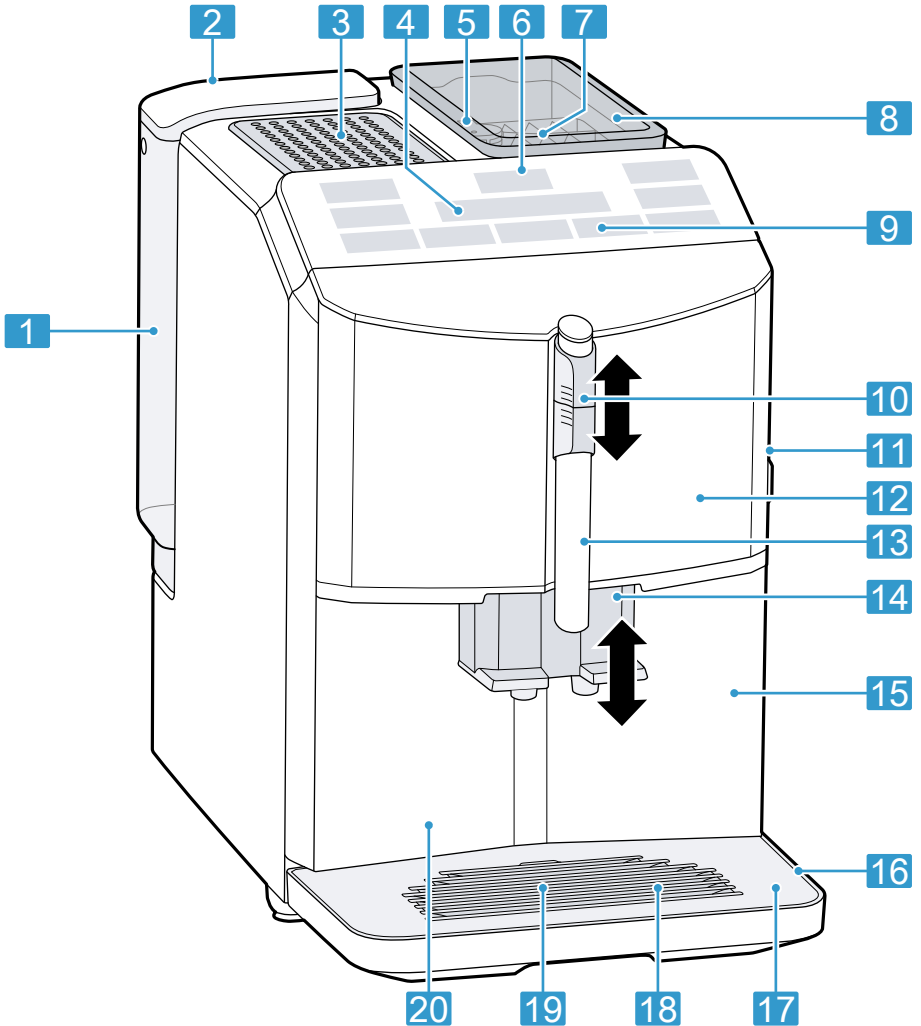


E

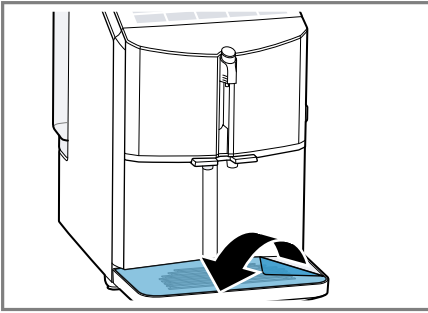


F

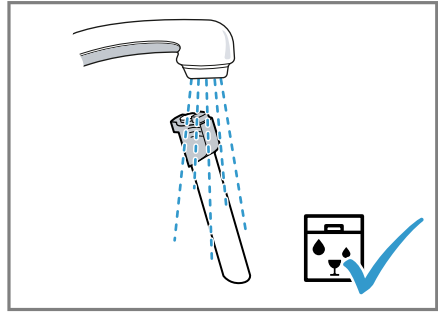
1



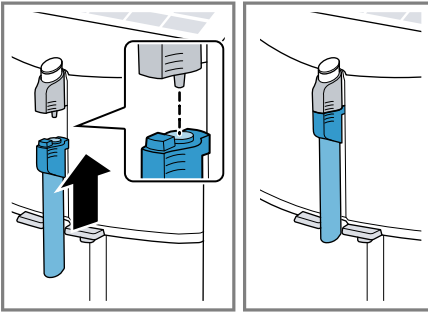
2



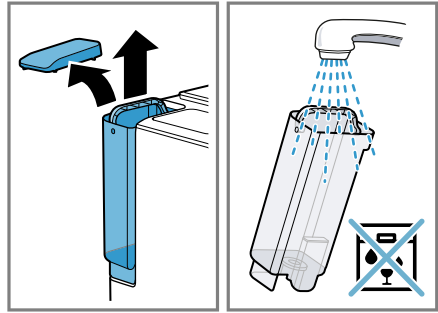
3



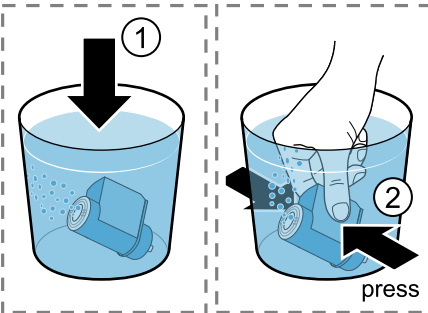
4



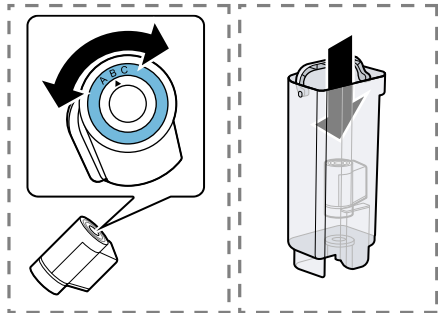
5



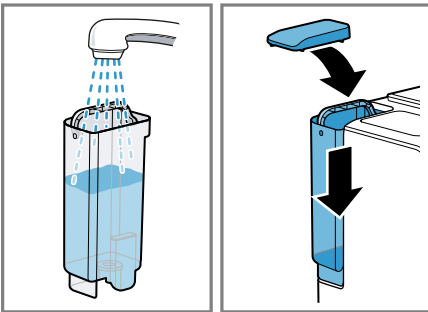
6



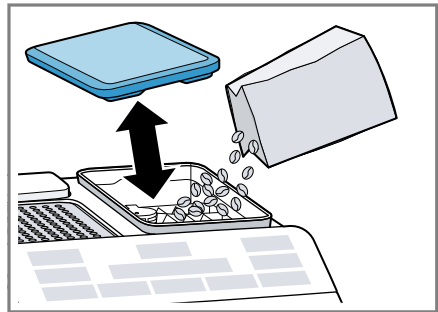
7



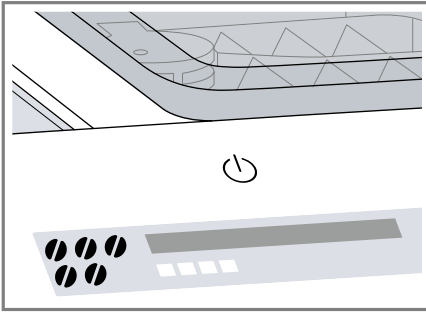
8



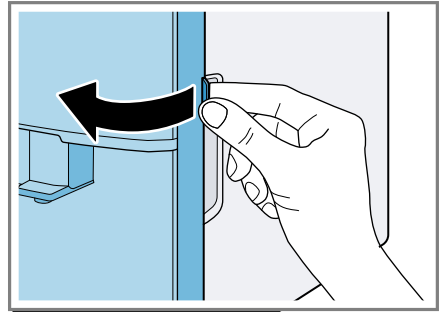
9



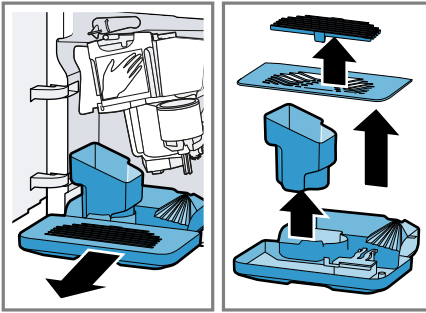
10



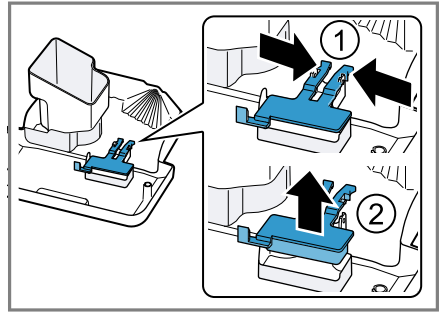
11



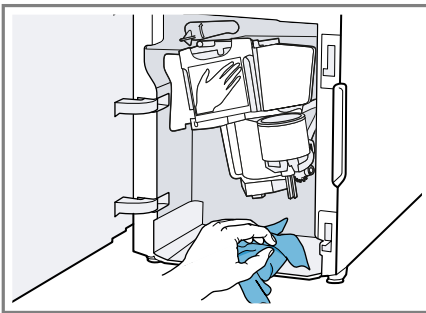
12



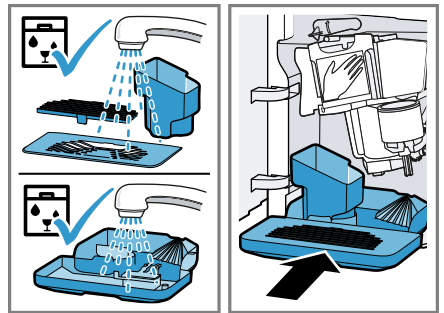
13



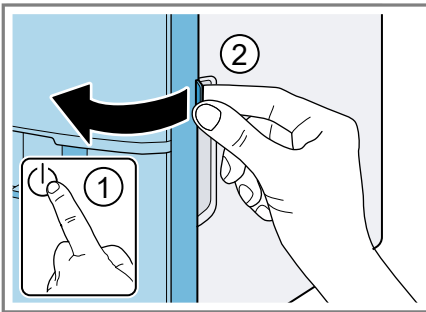
14



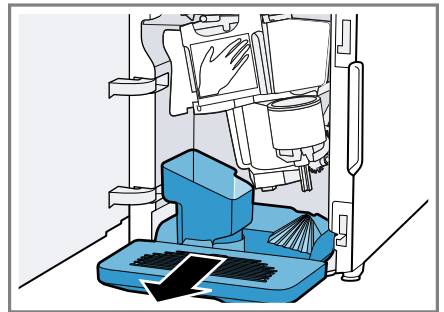
15



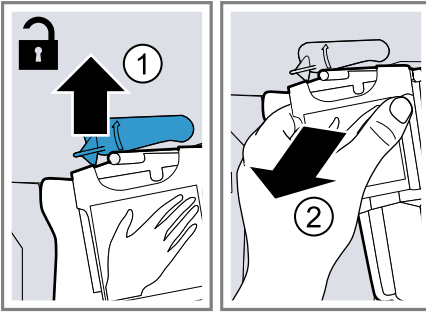
16



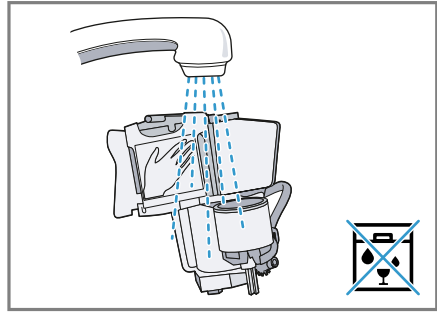
17



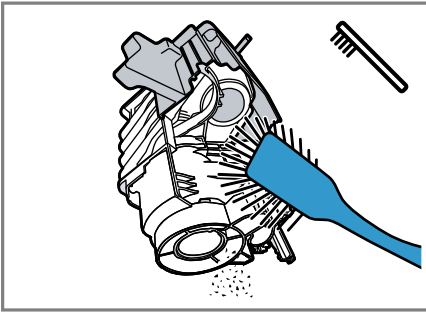
18



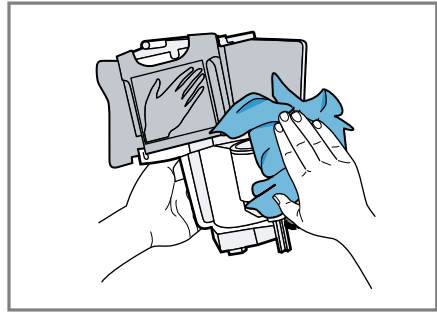
19



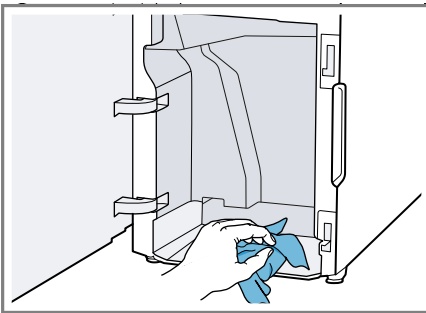
20



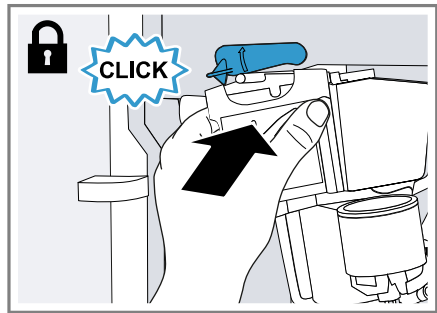
21



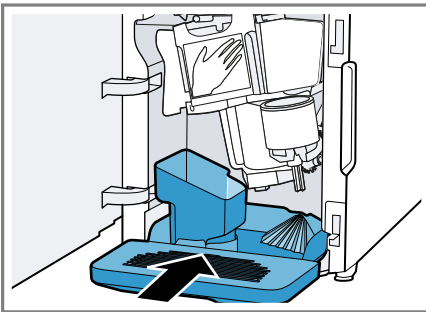
22



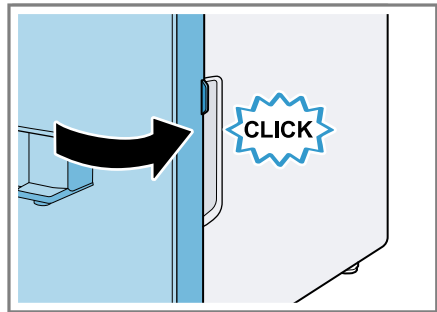
23



24



25



26

**Further information and explanations are available online:**



## Table of contents

<b>1 Safety .....</b>	<b>8</b>	7.4 Dispensing drinks with milk ....	18
1.1 General information.....	8	7.5 Dispensing a coffee drink with milk.....	18
1.2 Intended use.....	8	7.6 Frothing up milk .....	18
1.3 Restriction on user group.....	8	7.7 Drink settings .....	18
1.4 Safety information.....	8		
<b>2 Environmental protection and saving energy.....</b>	<b>12</b>	<b>8 Grinder.....</b>	<b>19</b>
2.1 Disposing of packaging .....	12	8.1 Adjusting the grinding level.....	20
2.2 Tips for saving energy.....	12	<b>9 Cup heater<sup>1</sup> .....</b>	<b>20</b>
<b>3 Installation and connection .....</b>	<b>12</b>	9.1 Activating and deactivating the cup heater <sup>1</sup> .....	20
3.1 Scope of delivery.....	12	<b>10 Basic settings.....</b>	<b>20</b>
3.2 Installing and connecting the appliance .....	12	10.1 Changing the basic set- tings.....	20
<b>4 Familiarising yourself with your appliance.....</b>	<b>13</b>	10.2 Overview of basic settings ....	21
4.1 Appliance .....	13	<b>11 Cleaning and servicing .....</b>	<b>21</b>
4.2 Control panel.....	13	11.1 Dishwasher-safe compon- ents.....	22
4.3 Display.....	14	11.2 Cleaning agent .....	22
<b>5 Accessories.....</b>	<b>14</b>	11.3 Cleaning the appliance .....	23
<b>6 Before using for the first time ..</b>	<b>15</b>	11.4 Cleaning the drip tray and coffee dregs container .....	23
6.1 Preparing and cleaning the appliance .....	15	11.5 Cleaning the milk frother.....	23
6.2 Performing initial start-up .....	15	11.6 Cleaning the brewing unit ....	24
6.3 General information.....	15	11.7 Service programmes.....	24
6.4 Water filter <sup>1</sup> .....	16	<b>12 Troubleshooting.....</b>	<b>26</b>
<b>7 Basic operation .....</b>	<b>17</b>	<b>13 Transportation, storage and disposal .....</b>	<b>31</b>
7.1 Switching the appliance on or off .....	17	13.1 Activating frost protection ....	31
7.2 Dispensing beverages .....	17	13.2 Disposing of old appliance ...	31
7.3 Dispensing a coffee drink made from fresh beans.....	17		

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

- 14 Customer Service..... 31**
- 14.1 Product number (E-Nr.) and  
production number (FD)..... 32
- 14.2 Warranty conditions..... 32
- 15 Technical specifications..... 32**



## 1 Safety

---

Observe the following safety instructions.

### 1.1 General information

- Read this instruction manual carefully.
- Keep the instruction manual and the product information safe for future reference or for the next owner.
- Do not connect the appliance if it has been damaged in transit.

### 1.2 Intended use

Only use this appliance:

- for preparing hot drinks.
- in private households and in enclosed spaces in a domestic environment.
- up to an altitude of max. 2000 m above sea level.

### 1.3 Restriction on user group

This appliance may be used by children aged 8 or over and by people who have reduced physical, sensory or mental abilities or inadequate experience and/or knowledge, provided that they are supervised or have been instructed on how to use the appliance safely and have understood the resulting dangers.

Do not let children play with the appliance.

Children must not perform cleaning or user maintenance unless they are at least 8 years old and are being supervised.

Keep children under the age of 8 years away from the appliance and power cable.

### 1.4 Safety information

#### **WARNING – Risk of suffocation!**

Children may put packaging material over their heads or wrap themselves up in it and suffocate.

- ▶ Keep packaging material away from children.
- ▶ Do not let children play with packaging material.



Children may breathe in or swallow small parts, causing them to suffocate.

- ▶ Keep small parts away from children.
- ▶ Do not let children play with small parts.

### **⚠ WARNING – Risk of electric shock!**

Incorrect installation is dangerous.

- ▶ Connect and operate the appliance only in accordance with the specifications on the rating plate.
- ▶ Connect the appliance to a power supply with alternating current only via a properly installed socket with earthing.
- ▶ The protective conductor system of the domestic electrical installation must be properly installed.

If the appliance or the power cord is damaged, this is dangerous.

- ▶ Never operate a damaged appliance.
- ▶ Never operate an appliance with a cracked or fractured surface.
- ▶ Never pull on the power cord to unplug the appliance. Always unplug the appliance at the mains.
- ▶ If the appliance or the power cord is damaged, immediately unplug the power cord or switch off the fuse in the fuse box.
- ▶ Call customer services. → *Page 31*

Incorrect repairs are dangerous.

- ▶ Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- ▶ Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- ▶ If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service or a similarly qualified person in order to prevent any risk.

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- ▶ Never immerse the appliance or the power cord in water.
- ▶ Liquids must not be spilled on the appliance plug connection.
- ▶ Only use the appliance in enclosed spaces.
- ▶ Never expose the appliance to intense heat or humidity.
- ▶ Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

**⚠ WARNING – Risk of fire!**

The appliance will become hot.

- ▶ Ventilate the appliance adequately.
- ▶ Never operate the appliance in a cupboard.

It is dangerous to use an extended power cord and non-approved adapters.

- ▶ Do not use extension cables or multiple socket strips.
- ▶ Only use adapters and power cords approved by the manufacturer.
- ▶ If the power cord is too short and a longer one is not available, please contact an electrician to have the domestic installation adapted.

**⚠ WARNING – Risk of burns!**

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.
- ▶ Allow hot appliance parts to cool down before touching.

**⚠ WARNING – Risk of scalding!**

Freshly prepared drinks are very hot.

- ▶ Leave drinks to cool down if necessary.
- ▶ Do not let escaping liquids or steam come into contact with your skin.

**⚠ WARNING – Risk of injury!**

Improper use of the appliance may endanger the user.

- ▶ To avoid injuries, only use the appliance for its intended purpose.

Trapped fingers when closing the appliance door.

- ▶ Be careful of your fingers when closing the appliance door.

The grinder rotates.

- ▶ Never reach into the grinder.

**⚠ WARNING – Danger: Magnetism!**

The appliance contains permanent magnets. These may affect electronic implants, e.g. pacemakers or insulin pumps.

- ▶ People with electronic implants must stand at least 10 cm away from the appliance.

- ▶ This minimum distance of 10 cm must also be observed for the water tank when removed.

**⚠ WARNING – Risk of harm to health!**

Soiling on the appliance may be harmful to health.

- ▶ To ensure hygiene, follow the cleaning instructions for the appliance.

---

## 2 Environmental protection and saving energy

### 2.1 Disposing of packaging

The packaging materials are environmentally compatible and can be recycled.

- ▶ Sort the individual components by type and dispose of them separately.

### 2.2 Tips for saving energy

If you follow these instructions, your appliance will use less power.

Set the interval for automatic switch-off to the smallest value.

- ✓ If the appliance is not being used, it will switch itself off earlier.  
→ "Basic settings", Page 20

Do not interrupt the dispensing process prematurely.

- ✓ The amount of water or milk that is heated is used optimally.

Descale the appliance regularly.

- ✓ Limescale deposits increase the appliance's energy consumption.

---

## 3 Installation and connection

### 3.1 Scope of delivery

After unpacking all parts, check for any damage in transit and completeness of the delivery.

**Note:** Different accessories are enclosed depending on the appliance model. This accessory is shown in a frame with a dashed line.

→ Fig. 1

---

<b>A</b>	Fully automatic coffee machine
<b>B</b>	Milk frother
<b>C</b>	User manual
<b>D</b>	Cleaning tablet <sup>1</sup>
<b>E</b>	Descaling tablet <sup>1</sup>
<b>F</b>	Water filter <sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

### 3.2 Installing and connecting the appliance

#### ATTENTION!

Risk of damage to the appliance. If the appliance is not started up correctly, it may be damaged.

- ▶ Use the appliance in frost-free rooms only.
  - ▶ If the appliance has been transported or stored below 0°C, wait 3 hours at room temperature before starting it up.
  - ▶ After plugging in, always wait approx. 5 seconds.
1. Place the appliance on a level, water-resistant surface that is capable of bearing its weight.
  2. Using the mains plug, connect the appliance to an earthed socket that has been correctly installed.

## 4 Familiarising yourself with your appliance

### 4.1 Appliance

You can find an overview of the parts of your appliance here.

**Note:** Individual details and colours may differ, depending on the appliance model.


→ Fig. 2

1	Water tank
2	Cover for water tank
3	Cup heater <sup>1</sup>
4	Display
5	Rotary selector for grinder setting
6	On/off button

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

### 4.2 Control panel


You can use the control panel to configure all functions of your appliance and to obtain information about the operating status.

	Switch the appliance on or off.
Espresso	Dispense espresso.
Caffe Crema	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dispense caffe crema</li> <li>■ Display navigation "&lt;" back without saving</li> </ul>

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

7	Aroma lid
8	Bean container
9	Control panel
10	Milk frother holder
11	Brewing unit
12	Rating plate
13	Milk frother
14	Outlet system
15	Brewing chamber door
16	Drip tray
17	Drip pan
18	Filling state indicator, mechanical
19	Drip grate
20	Coffee dregs container


<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

Cappuccino	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dispense cappuccino</li> <li>■ Display navigation ▼ down</li> </ul>
Latte Macchiato	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dispense latte macchiato</li> <li>■ Display navigation "ok" confirm and save</li> </ul>
Milk	Froth milk.
	Strength → "Adjusting the coffee strength", Page 18

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

calc'n Clean	Start service programme. → <i>Page 24</i>
--------------	--



<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

	Simultaneously dispense 2 cups of espresso or caffè crema. → <i>Page 19</i>
---	---

	Switch the cup heater <sup>1</sup> on or off.
---	---

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

## Display

	Lights up and display shows message	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fill the water tank</li> <li>■ Water tank missing</li> <li>■ Change the water filter</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ is lit</li> <li>■ is flashing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Empty trays</li> <li>■ Close the brewing chamber door</li> </ul>
LEDs	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ are lit</li> <li>■ are pulsating</li> <li>■ are flashing</li> <li>■ are off</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ready for use</li> <li>■ dispensing underway</li> <li>■ waiting for operation, e.g. with Calc'nClean</li> <li>■ not available</li> </ul>

### 4.3 Display

The display shows the selected drinks, settings and setting options, as well as messages about the appliance's operating status. The display shows additional information and action steps. The information is hidden after a short period or by

pressing a button. The action steps are hidden when they have been completed.

**Note:** If no display language is available in your national language, select a display language that is available, e.g. English.

## 5 Accessories

Use original accessories. These have been made especially for your appliance.

Accessories	Retail	Customer service
Cleaning tablets	TZ80001A TZ80001B	00312097 00312098
Descaling tablets	TZ80002A TZ80002B	00312094 00312095
Water filter	TZ70003	00575491

Accessories	Retail	Customer service
Water filter pack of 3	TZ70033A	-
Microfibre cloth	-	00460770
Care set	TZ80004A TZ80004B	00312105 00312106

## 6 Before using for the first time

Prepare the appliance for use.

### 6.1 Preparing and cleaning the appliance

Remove the protective foils and clean the appliance and individual parts. Follow the illustrated instructions at the beginning of this manual.

#### ATTENTION!

Unsuitable beans can block up the grinder.

- ▶ Only use pure, roasted bean mixes that are suitable for use in fully automatic coffee or espresso machines.
- ▶ Do not use glazed coffee beans.
- ▶ Do not use caramelised coffee beans.
- ▶ Do not use coffee beans that have been treated with additives containing sugar.
- ▶ Do not add ground coffee.



→ Fig. **3** - **10**

**Note:** Fill the water tank each day with fresh, cold, non-carbonated water.

**Tip:** To keep the coffee beans at their best, store them in a sealed container in a cool place. You can keep the coffee beans in the bean container for several days without them losing their aroma.

### 6.2 Performing initial start-up

After connecting the appliance to the power supply, configure the settings for the language selection. The language selection step only appears when the machine is switched on for the first time.

1. Press  to switch on the appliance.
  - ✓ The display will show the language that is preset.
2. Press  button Cappuccino repeatedly until the display shows the required language.
3. To confirm that you want to use these settings, press "ok" button Latte Macchiato.
  - ✓ The appliance is rinsed. When the display shows "Choose beverage", the appliance is ready for use.

**Tip:** You can change the language at any time.

→ "Basic settings", Page 20

### 6.3 General information

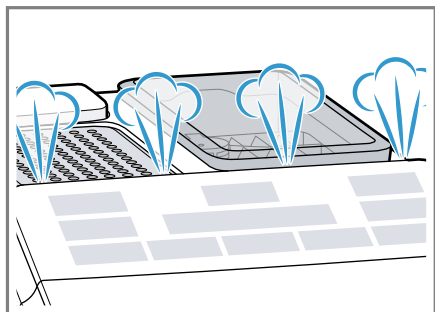
Please bear this information in mind so that you can get the best out of your appliance.

#### Notes

- The appliance has been programmed at the factory with standard settings for optimum operation.

en first time

- The grinder has been factory-set for optimum operation. If coffee is only dispensed drop by drop or is too thin and with too little crema, you can adjust the grinding level when the grinder is running.  
→ "Adjusting the grinding level", Page 20
- During operation water droplets may form at the ventilation slits.
- If you do not perform any actions on the appliance for a certain period, it will switch off automatically. You can change the duration in the basic settings.
- For technical reasons steam can escape from the appliance.



- If you press a button, a signal tone sounds. You can deactivate the signal tone in the basic settings.

**Tip:** Check and set the water hardness before using your appliance.

### Note

The first beverage will not yet have its full aroma if:

- You are using the appliance for the first time.
- You have run a service programme.
- You have not used the appliance for a long time.


Do not drink the beverage.

**Tip:** You will get a stable, fine-pored crema after you have started up your appliance and dispensed a few cups.

## 6.4 Water filter<sup>1</sup>

You can use a water filter to minimise limescale deposits and reduce impurities in the water.

### Inserting or replacing a water filter

If you have to change the inserted water filter,  lights up on the display.

### ATTENTION!

Possible damage to the appliance due to limescale build-up.

- ▶ Change the water filter in good time.
- ▶ Change the water filter after 2 months at the latest.
- ▶ Observe the display messages.

**Requirement:** The appliance is switched on.

1. Press and hold buttons  $\emptyset$  and calc'n Clean simultaneously for at least 3 seconds.
  2. Press ▼ button Cappuccino until the display shows "W. hardness".
  3. Confirm with "ok" button Latte Macchiato.
  4. Press ▼ button Cappuccino until the display shows "Water filter".
  5. Confirm with "ok" button Latte Macchiato.
- ✓ The display shows "Filter act.".
6. Immerse the water filter in a glass of water with the opening facing up and press the sides together lightly until no more air bubbles rise to the surface.

→ Fig. **7**

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications



7. Set the water hardness on the aroma ring of the water filter.
  - Press the water filter firmly into the empty water tank.
  - Fig. 8
 You can find out the water hardness from your local water supplier.
8. Fill the water tank with water up to the max mark.
9. Insert water tank into the appliance.
10. Place a container with a capacity of at least 1.0 l under the outlet.
11. Press the "ok" button Latte Macchiato to save the setting and start rinsing.
  - ✓ Water will now flow through the filter.
12. Press "<" button Caffe Crema to exit the menu.
13. Empty the container.
  - ✓ The appliance is ready to use.

### Removing the water filter

You can also operate your appliance without a water filter.

1. Remove the water filter.
2. Set the water hardness.  
→ "Basic settings", Page 20


### Tips

- You should also change your water filter for reasons of hygiene.
- With a water filter you need to descale your appliance less frequently.
- If you use a water filter, your coffee will be more flavoursome.
- The water filter can be purchased from retailers or customer service.  
→ "Accessories", Page 14

---

## 7 Basic operation

### 7.1 Switching the appliance on or off

- ▶ Press .
- When the appliance is switched on or off, it will rinse itself automatically. When switched off, the appliance will emit steam into the drip tray for cleaning. The appliance will not rinse itself if the appliance is still warm when switched on or if no beverage was dispensed before it was switched off.


### 7.2 Dispensing beverages

Find out how to prepare a drink of your choice.

#### **WARNING** **Risk of scalding!**

- Freshly prepared drinks are very hot.
- ▶ Leave drinks to cool down if necessary.
  - ▶ Do not let escaping liquids or steam come into contact with your skin.

### 7.3 Dispensing a coffee drink made from fresh beans

1. Place a cup under the outlet system.
2. To set the coffee strength, press the  button repeatedly.
3. Press button Espresso or Caffe Crema.
  - ✓ The coffee is brewed and then dispensed into the cup.

**Tip:** To stop the current dispensing step early, press the Espresso or Caffe Crema button.

## 7.4 Dispensing drinks with milk

You can make coffee drinks with milk or froth up milk.

### **WARNING** **Risk of burns!**

The milk frother gets very hot.

- ▶ Let the milk frother cool down before you touch it.

### **ATTENTION!**

Milk residues can dry on surfaces and are difficult to remove.


- ▶ Clean the milk frother after each use.

### **Tips**

- You can also use plant-based alternatives to milk, e.g. soya milk.
- The quality of the milk froth depends on the type of milk or plant-based alternative used.

## 7.5 Dispensing a coffee drink with milk

You can choose between cappuccino and latte macchiato.

1. Fill a large cup or a large glass with approx. 100 ml milk for cappuccino or approx. 150 ml milk for latte macchiato.
  2. Place the cup or glass under the outlet system.
  3. Slide the outlet system and milk frother right down.
  4. To set the coffee strength, press the  button repeatedly.
  5. Press button Cappuccino or Latte Macchiato.
- ✓ The milk is first frothed up in the cup or glass. The coffee is then brewed and dispensed into the cup or the glass.

**Tip:** To stop the current dispensing step early, press the Cappuccino or Latte Macchiato button.

## 7.6 Frothing up milk

1. Fill a large cup or a large glass with approx. 100 ml milk.
  2. Place the cup or glass under the outlet system.
  3. Slide the outlet system and milk frother right down.
  4. Press the Milk button.
- ✓ The milk is frothed up.


**Note:** To stop the dispensing process early, press the Milk button.


## 7.7 Drink settings

Prepare a drink according to your taste.

### **Adjusting the coffee strength**

Before making a drink, you can adjust the coffee strength.

- ▶ To adjust the coffee strength, press the  button repeatedly.

	Very mild
	Mild
	Normal
	Strong
	Very strong
	aromaIntense <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Depending on the model

**Note:** The coffee strength selected is then active for all drinks made with coffee.

### **Adjusting the filling level**

You can adjust the filling level of your drinks.

1. Place a cup under the outlet system.

2. Press and hold button Espresso or Caffè Crema for 3 seconds.
  - ✓ Dispensing takes place, with the button selected flashing.
  - ✓ The display shows the progress.
    - Fig. **11**
3. Once the required filling level is reached, press the button selected to stop.

### Notes

- The new filling level is only apparent when the next drink is dispensed.
- You can set the filling level between 25-60 ml for espresso or 80-200 ml for caffè crema.
- The appliance always brews a minimum quantity of approx. 25 ml for espresso and approx. 80 ml for caffè crema.

**Tip:** You can change the settings at any time.

→ "Basic settings", Page 20

### Adjusting the frothing time

You can adjust the frothing time of your drinks.

1. Fill a large cup or a large glass with approx. 100 ml milk for cappuccino or approx. 150 ml milk for latte macchiato.
2. Place the cup or glass under the outlet system.
3. Slide the outlet system and milk frother right down.
4. Press and hold button Cappuccino, Latte Macchiato or Milk for 3 seconds.
  - ✓ The milk is frothed up, and the button selected flashes.
  - ✓ The display shows the progress.
    - Fig. **11**
5. Once the required frothing time is reached, press the button selected to stop.

### Notes



- You can set a limited time depending on the drink.
- Setting the frothing time has no impact on the filling level.

**Tip:** You can change the settings at any time.

→ "Basic settings", Page 20

### Dispensing two cups at once

Depending on your beverage, you can make 2 cups at the same time.

1. Press the  button.
  - ✓ The display shows "Double cup on" for 5 seconds.
2. Place two cups on the left and right under the outlet system.
3. Press button Espresso or Caffè Crema.
  - ✓ The LED in the button pulses.
  - ✓ The drink is prepared in 2 steps. The beans are ground in 2 grinding operations.
  - ✓ The drink is brewed and then runs into the cup.
4. Wait until the process is complete.
5. To switch off the double cup function, press the  button.

### Notes

- You can set the double cup function for Espresso or Caffè Crema only.
- If you have set the double cup function, you cannot dispense other drinks.
- If you do not press any other button within 90 seconds, the appliance automatically switches to the "Double cup off" setting.

---

## 8 Grinder

Your appliance has an adjustable grinder, which you can use to customise the grinding level of your coffee beans.

## 8.1 Adjusting the grinding level

Set the desired grinding level while the coffee beans are being ground.

### **WARNING** Risk of injury!

The grinder rotates.

- ▶ Never reach into the grinder.

### **ATTENTION!**

Risk of damage to the grinder. The grinder may be damaged if the grinding level is not set properly.

- ▶ Only set the grinding level when the grinder is running.
- ▶ Select the grinding level using the rotary selector step by step.

Grinding level	Setting
Fine grinding level for lightly roasted beans	Turn rotary selector anticlockwise.
Coarse grinding level for dark-roasted beans	Turn rotary selector clockwise.



The grinding level setting only takes effect after the second cup.

**Tip:** If the coffee is only dispensed drop by drop, set a coarser grinding level.

If the coffee is too thin with too little crema, set a finer grinding level.

## 9 Cup heater<sup>1</sup>

You can use the cup heater to pre-heat your cups.


### 9.1 Activating and deactivating the cup heater<sup>1</sup>

#### **WARNING** Risk of burns!

The cup heater<sup>1</sup> can become very hot.

- ▶ Never touch the cup heater<sup>1</sup> while hot.
- ▶ Allow the hot cup heater<sup>1</sup> to cool down before touching it.






**Tip:** Place the cups with their base on the cup heater to warm them to optimum effect<sup>1</sup>.

- ▶ To activate or deactivate the cup heater<sup>1</sup>, press the  button.

## 10 Basic settings

You can configure the basic settings for your appliance to meet your needs and call up additional functions.

### 10.1 Changing the basic settings

1. Press and hold buttons  and  simultaneously for at least 3 seconds.
2. Press  button Cappuccino repeatedly until the display shows the required setting.
3. Confirm with "ok" button  Latte Macchiato.
4. Press the  button Cappuccino to change the setting.

<sup>1</sup> Depending on the appliance specifications

5. Confirm with "ok" button Latte Macchiato.
- ✓ The display shows "Settings saved".
6. Press "<" button Caffè Crema to exit the menu.

**Note:** If you do not press any other button within 90 seconds, the appliance switches to the select beverage setting without saving.

**Tip:** You can change the settings at any time.

→ "Basic settings", Page 20

## 10.2 Overview of basic settings

You can find an overview of the basic settings here.

Setting	Selection	Description
Language	See selection on the appliance	Set menu language. Changes are immediately displayed.
Factory reset	Select the required language.	Restore settings to the factory settings. <b>Note:</b> The appliance rinses and deletes all individual settings.
W. hardness	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ "W. hardness" 1, 2, 3, 4</li> <li>■ Water filter</li> <li>■ H2O-Softener</li> </ul>	Set the appliance to the local water hardness. <b>Tip:</b> Ask your local water supplier about the water hardness. <b>Note:</b> If a water softening system is installed in your house, select "H2O-Softener".
Auto Stand-by	See selection on the appliance	Set how long the appliance should wait after preparing the last beverage before automatically switching itself off.
Sound	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sound on</li> <li>■ Sound off</li> </ul>	Switch the tones on or off.

## 11 Cleaning and servicing

To keep your appliance working efficiently for a long time, it is important to clean and maintain it carefully.

## 11.1 Dishwasher-safe components

Here you can find an overview of the components you can clean in the dishwasher.

### ATTENTION!

Some components are sensitive to heat and may be damaged if they are cleaned in a dishwasher.

- ▶ Follow the operating instructions of the dishwasher.

- ▶ Only clean dishwasher-safe components in the dishwasher.
- ▶ Only use programmes that do not heat the components above 60 °C.

Suitable: 

- Drip plate
- Drip grate
- Coffee dregs container
- Mechanical fill level indicator
- Milk frother

Not suitable: 

- Water tank
- Water tank lid
- Aroma lid
- Brewing unit
- Drip tray

## 11.2 Cleaning agent

Only use suitable cleaning agents.

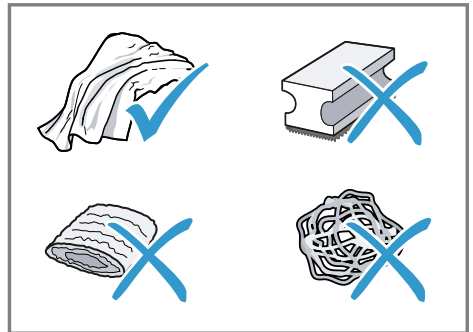
### ATTENTION!

Unsuitable cleaning products may damage the surfaces of the appliance.

- ▶ Do not use harsh or abrasive detergents.
- ▶ Do not use cleaning agents containing alcohol or spirits.
- ▶ Do not use hard scouring pads or cleaning sponges.

Unsuitable cleaning and descaling agents may damage the appliance.

- ▶ Do not use pure citric acid, vinegar or any vinegar-based agents to descale the appliance.
- ▶ Do not use descaling agent with phosphoric acid.
- ▶ Only use cleaning tablets and descaling tablets that have been specially developed for the appliance.  
→ "Accessories", Page 14



### Tips

- Wash new sponge cloths thoroughly to remove any salt adhering to them. Salt can cause rust film to develop on stainless steel surfaces.
- Always remove any residues of limescale, coffee, milk and cleaning/descaling solutions immediately to prevent corrosion.

## 11.3 Cleaning the appliance

### WARNING

#### Risk of electric shock!

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- ▶ Never immerse the appliance or the power cord in water.
- ▶ Liquids must not be spilled on the appliance plug connection.
- ▶ Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

### WARNING

#### Risk of burns!

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.
  - ▶ Allow hot appliance parts to cool down before touching.
1. Disconnect the appliance from the mains power supply.
  2. Clean the housing, the high-gloss surfaces and the control panel with a microfibre cloth.
  3. Clean the outlet system with a soft, damp cloth after beverages have been dispensed.
  4. Rinse the water tank with fresh, clean water.
  5. If the appliance has not been used for a long time, e.g. after a holiday, clean the entire appliance, including moving parts such as the brewing unit or water tank.

**Note:** The appliance will rinse itself automatically if you switch it on when it is cold or switch it off after it has dispensed coffee. The system is therefore self-cleaning.

## 11.4 Cleaning the drip tray and coffee dregs container

Clean and empty the drip tray and coffee dregs container every day to prevent deposits. Follow the illustrated instructions at the beginning of this manual.

→ Fig. **12** - **16**

## 11.5 Cleaning the milk frother

Clean the milk frother after each use to remove residues and ensure its proper function.

### WARNING

#### Risk of burns!

The milk frother gets very hot.

- ▶ Let the milk frother cool down before you touch it.
1. Fill a glass half-full with water and place under the outlet system.
  2. Push the milk frother right down.
  3. Press the Milk button.
  - ✓ Milk system is cleaned.
  4. Push the milk frother right up and allow it to cool down.
  5. Remove the milk frother and clean it thoroughly.
  6. Attach the milk frother again.

**Note:** To stop the process early, press the Milk button.

**Tip:** You can clean the milk frother in the dishwasher. After rinsing, remove the detergent residues thoroughly from the milk frother.

## 11.6 Cleaning the brewing unit

In addition to automatic rinsing, also remove and clean the brewing unit regularly. Follow the illustrated instructions at the beginning of the manual.

### **⚠ WARNING** **Risk of burns!**

Some parts of the appliance become very hot.

- ▶ Never touch hot appliance parts.
- ▶ Allow hot appliance parts to cool down before touching.

### **ATTENTION!**

The brewing unit may be damaged by improper cleaning.

- ▶ Do not use washing-up liquid.
- ▶ Do not use cleaning agents containing vinegar or acids.
- ▶ Do not clean in the dishwasher.

→ Fig. **17** - **26**

**Note:** The door can only be closed if the brewing unit and drip tray are inserted correctly.

## 11.7 Service programmes

The calc'n Clean button lights up and the display shows "Calc'nClean required!" depending on the water hardness and use of your appliance. Use the programme to descale and clean your appliance.

### **ATTENTION!**

Improper cleaning and descaling or a delay in doing so may damage the appliance.

- ▶ Perform Calc'nClean according to the instructions immediately.
- ▶ Only put cleaning tablets in the duct of the brewing unit.

- ▶ Do not put descaling tablets or other products in the duct of the brewing unit.


### **Notes**

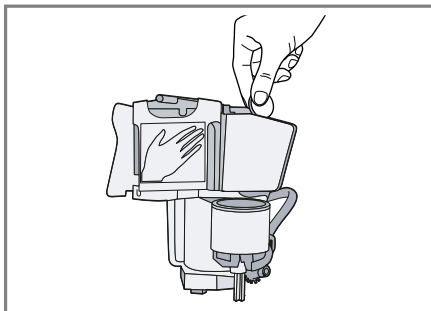
- If you do not descale and clean the appliance in good time, the appliance is locked and the display shows "Device locked".
- To unlock the appliance, run the service programme.


**Tip:** Before you start the service programme, remove, clean and re-insert the brewing unit. Clean the milk frother.

### **Start Calc'nClean**



The process takes approx. 40 minutes.

1. Press and hold the calc'n Clean button for at least 5 seconds.  
✓  symbol lights up.
2. Open the door.
3. Remove and empty the drip tray and coffee dregs container.
4. Remove and clean the brewing unit.
5. Put a cleaning tablet into the duct of the brewing unit and re-insert the brewing unit.




6. Insert the drip tray and coffee dregs container again and close the door.  
✓  symbol lights up.
7. If there is a water filter, remove it.




8. Fill the empty water tank with luke-warm water up to the 0.5 l mark and dissolve one Siemens descaling tablet in it.
9. Re-insert the water tank and place a container with approx. 1 l capacity under the outlet system.
10. When calc'n Clean flashes, press the calc'n Clean button.
  - ✓ The programme starts, cleans and descales the appliance.
  - ✓ calc'n Clean pulses.
  - ✓ The process takes approximately 20 minutes.
  - ✓  symbol lights up.
11. Empty the container and open the door.
12. Empty the drip tray and re-insert.
13. Close the door and place the container under the outlet system again.
  - ✓  symbol lights up.
14. Clean the water tank.
 

If you have removed the water filter, re-insert the water filter.
15. Fill the water tank with fresh, cold, non-carbonated water up to the max mark.
16. When calc'n Clean flashes, press the calc'n Clean button.
  - ✓ The programme starts, cleans and rinses the appliance.

- ✓ calc'n Clean pulses.
  - ✓  symbol lights up.
17. Remove and empty the drip tray and coffee dregs container.
  18. Clean the drip tray and the coffee dregs container and re-insert them in the appliance.
    - ✓ The programme has ended and the appliance is ready for operation again.

### **Resetting a service programme**

If the service programme is interrupted, e.g. by a power cut, calc'n Clean and  will light up.

1. Clean the water tank.
 

If you have removed the water filter, re-insert the water filter.
2. Fill the water tank with fresh, cold, non-carbonated water up to the max mark.
3. Press the calc'n Clean button.
  - ✓ The service programme starts and rinses the appliance. The process takes approximately 2 minutes.
4. Empty the drip tray, clean it and re-insert.
5. Close the door.
  - ✓ The programme has ended and the appliance is ready for operation again.

## 12 Troubleshooting

You can rectify minor faults on your appliance yourself. Read the troubleshooting information before contacting after-sales service. This will avoid unnecessary costs.

### **WARNING**

#### **Risk of electric shock!**


Incorrect repairs are dangerous.


- ▶ Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- ▶ Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- ▶ If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's Customer Service or a similarly qualified person in order to prevent any risk.

<b>Fault</b>	<b>Cause and troubleshooting</b>
Appliance no longer responds.	Appliance has a fault. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pull out the mains plug and wait 60 seconds.</li> <li>2. Re-insert the mains plug.</li> </ol>
Appliance only dispenses water, not coffee.	Empty bean container is not detected by the appliance. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Pour in coffee beans.</li> </ul> Beans are too oily and are not falling into the grinder. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Gently tap the bean container.</li> <li>▶ Change the coffee variety.</li> <li>▶ Do not use oily beans.</li> <li>▶ Clean the empty bean container with a damp cloth.</li> </ul> Brewing unit is not inserted properly. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Slide the brewing unit right back.</li> </ul>
Coffee or milk froth quality varies widely.	Build-up of limescale in the appliance. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Descale the appliance.</li> </ul>
Coffee is not dispensed or has slowed to a trickle.	Grinding level is set too fine. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Set a coarser grinding level.                              → <i>"Adjusting the grinding level", Page 20</i></li> </ul>
Set quantity is not reached.	Heavy build-up of limescale in the appliance. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Descale the appliance.</li> </ul> Air is in the water filter. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Immerse the water filter in water with the opening facing upwards until no more air bubbles escape.</li> <li>2. Reinsert the filter.</li> </ol>
	Appliance is soiled.

<b>Fault</b>	<b>Cause and troubleshooting</b>
<p>Coffee is not dispensed or has slowed to a trickle.</p> <p>Set quantity is not reached.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Clean the brewing unit.</li> <li>▶ Descale and clean the appliance.</li> </ul> <hr/> <p>Residues of limescale remover are blocking the water tank.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the water tank.</li> <li>2. Clean the water tank thoroughly.</li> </ol> <hr/> <p>Coffee strength is set too high.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Reduce the coffee strength.</li> </ul>
<p>Milk or milk-based drinks are too hot.</p> <p>Milk froth is too thin, and there is a loud suction noise.</p>	<p>There is too little milk in the glass or cup.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use more milk.</li> <li>2. Change the frothing time.</li> </ol>
<p>Milk or milk-based drinks are too cold.</p>	<p>There is too much milk in the glass or cup.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use less milk.</li> <li>2. Change the frothing time.</li> </ol> <hr/> <p>Milk in the glass or cup is too cold.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Use lukewarm milk.</li> </ul>
<p>Coffee has no crema.</p>	<p>Type of coffee is not optimal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Use a coffee variety with a higher proportion of Robusta beans.</li> <li>▶ Use beans with a darker roast.</li> </ul> <hr/> <p>Beans are no longer fresh.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Use fresh beans.</li> </ul> <hr/> <p>Grinding level is not appropriate for coffee beans.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Adjust the grinder to a finer setting. → <i>"Adjusting the grinding level", Page 20</i></li> </ul>
<p>Coffee is too acidic.</p>	<p>Grinding level is set too coarse.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Adjust the grinder to a finer setting. → <i>"Adjusting the grinding level", Page 20</i></li> </ul> <hr/> <p>Type of coffee is not optimal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Use a coffee variety with a higher proportion of Robusta beans.</li> <li>▶ Use beans with a darker roast.</li> </ul>
<p>Coffee is too bitter.</p>	<p>Grinding level is set too fine.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Set a coarser grinding level. → <i>"Adjusting the grinding level", Page 20</i></li> </ul> <hr/> <p>Type of coffee is not optimal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Change the coffee variety.</li> </ul>

Fault	Cause and troubleshooting
Coffee tastes burnt.	Grinding level is set too fine. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Set a coarser grinding level. → <i>"Adjusting the grinding level", Page 20</i></li> </ul>
Milk froth quality varies widely.	Type of coffee is not optimal. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Change the coffee variety.</li> </ul> Milk froth quality depends on the type of milk or plant-based alternative used. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Optimise the result through the selection of the milk or vegetable-based drink type.</li> </ul>
Appliance is not dispensing milk froth.	Heavy build-up of limescale in the appliance. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Descale the appliance.</li> </ul> Milk frother is soiled. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Clean the milk frother in the dishwasher.</li> </ul> Milk frother is not inserted in the milk. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use more milk.</li> <li>2. Check whether the milk frother is inserted in the milk.</li> <li>3. Slide the outlet system down completely.</li> </ol>
Appliance is not dispensing drinks.	Air is in the water filter. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Immerse the water filter in water with the opening facing upwards until no more air bubbles escape.</li> <li>2. Reinsert the filter.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Firmly press the water filter straight down into the tank connection.</li> </ul> Residues of limescale remover are blocking the water tank. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the water tank.</li> <li>2. Clean the water tank thoroughly.</li> </ol>
There is dripping water on the inner floor of the appliance.	Drip tray was removed too soon. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Wait a few seconds after the last drink was dispensed before removing the drip tray.</li> </ul>
Brewing unit cannot be removed.	Locking device cannot be released, brewing unit is jammed. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Switch the appliance off and back on after 3 minutes.</li> </ul>
Grinder won't start.	Appliance is too hot. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Disconnect the appliance from the mains.</li> <li>2. Wait 1 hour so the appliance can cool down.</li> </ol>

<b>Fault</b>	<b>Cause and troubleshooting</b>
Display shows "Fill water tank" despite the water tank being full.	<p>Water tank is wrongly inserted.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Insert the water tank correctly.</li> </ul> <hr/> <p>Carbonated water is in the water tank.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Fill the water tank with fresh tap water.</li> </ul> <hr/> <p>Float is stuck in the water tank.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the water tank.</li> <li>2. Clean the water tank thoroughly.</li> </ol> <hr/> <p>New water filter was not rinsed as per instructions.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rinse the water filter according to the instructions.</li> <li>2. Place the water filter into operation.</li> </ol> <hr/> <p>Air is in the water filter.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Immerse the water filter in water with the opening facing upwards until no more air bubbles escape.</li> <li>2. Reinsert the filter.</li> </ol> <hr/> <p>Water filter is old.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Insert a new water filter.</li> </ul> <hr/> <p>Limescale deposits in the water tank are blocking the system.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clean the water tank thoroughly.</li> <li>2. Start the Calc'nClean service programme.</li> </ol>
Display shows "Clean brewing unit".	<p>Brewing unit is soiled.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Clean the brewing unit.</li> </ul> <hr/> <p>Mechanism of brewing unit is stiff.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Clean the brewing unit.</li> </ul>
Display shows "Incorrect voltage".	<p>There are problems with the power supply.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Only operate the appliance at 220 - 240 V.</li> </ul>
Display shows "Calc'nClean required!" very frequently.	<p>Decalcified water still contains small amounts of lime.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Insert a new water filter.</li> <li>2. Set the corresponding water hardness.</li> </ol> <hr/> <p>Incorrect or too little descaling agent used.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When descaling, only use suitable tablets.</li> </ul>
Appliance cannot be operated. Change displays.	<p>Appliance is in demo mode.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. To deactivate demo mode, press and hold the  button for at least 5 seconds.</li> <li>2. Remove the water tank.</li> <li>3. Fill the water tank with fresh water.</li> <li>4. Re-insert the water tank.</li> </ol>

<b>Fault</b>	<b>Cause and troubleshooting</b>
Display shows "Close door" despite the fact that the door is closed.	Door is not properly closed. ▶ Press the door firmly shut. <hr/> Appliance is too hot. 1. Disconnect the appliance from the mains. 2. Wait 1 hour so the appliance can cool down.
Display shows "Empty trays" despite the fact that the drip tray is empty.	Appliance is switched off and does not detect emptying. 1. Switch the appliance on, and remove the drip tray. 2. Re-insert the drip tray.
Display shows "Fill water tank" and LEDs flashing.	Water tank is missing or wrongly inserted. ▶ Insert the water tank correctly. <hr/> Pipe system in the appliance is dry. ▶ Fill the water tank with fresh, cold, non-carbonated water. <hr/> Air is in the water filter. 1. Immerse the water filter in water with the opening facing upwards until no more air bubbles escape. 2. Reinsert the filter.
Display shows "Device too cold".	Ambient temperature is too cold. ▶ Operate the appliance at temperatures over 5 °C.
Display shows "Re-start appliance". LEDs flashing.	Brewing unit is heavily soiled or cannot be removed. ▶ Restart the appliance. ▶ Clean the brewing unit.
Display shows "Re-start appliance". No LED is lit.	Appliance has a fault. ▶ Restart the appliance.
Display shows "Clean/ fill water tank"; calc'n Clean and  light up.	Descaling process has been interrupted. ▶ Proceed as described in section → "Resetting a service programme", Page 25.

## 13 Transportation, storage and disposal

### 13.1 Activating frost protection



Protect your appliance from frost during transport and storage.

#### ATTENTION!

Residues of liquid in the appliance may damage it during transport or storage.

- ▶ Empty the pipe system before transport or storage.

#### Requirements

- The appliance is ready to use.
  - The water tank has been filled.
1. Place a large container under the outlet system and push the milk frother down.
  2. Press and hold the Milk button for at least 5 seconds.
    - ✓ The LED in the button flashes, and the appliance heats up.
  3. When steam escapes from the milk frother, remove the water tank.
  4. Allow the appliance to cool down and wait until the display shows  "Water tank empty".
  5. Use  to switch the appliance off.
  6. Empty the water tank and the drip tray and thoroughly clean the appliance.
  7. Disconnect the appliance from the mains power supply.

You can now transport or store the appliance.

**Note:** The brewing unit is now secured and you cannot remove it.

### 13.2 Disposing of old appliance

Valuable raw materials can be re-used by recycling.

1. Unplug the appliance from the mains.
2. Cut through the power cord.
3. Dispose of the appliance in an environmentally friendly manner.

Information about current disposal methods are available from your specialist dealer or local authority.



This appliance is labelled in accordance with European Directive 2012/19/EU concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment - WEEE). The guideline determines the framework for the return and recycling of used appliances as applicable throughout the EU.

## 14 Customer Service

Function-relevant genuine spare parts according to the corresponding Eco-design Order can be obtained from Customer Service for a period of at least 7 years from the date on which your appliance was placed on the market within the European Economic Area.

**Note:** Under the terms of the manufacturer's warranty the use of Customer Service is free of charge.

Detailed information on the warranty period and terms of warranty in your country is available from our after-sales service, your retailer or on our website.

If you contact Customer Service, you will require the product number (E-Nr.) and the production number (FD) of your appliance.

The contact details for Customer Service can be found in the Customer Service directory at the end of the manual or on our website.

### **14.1 Product number (E-Nr.) and production number (FD)**

You can find the product number (E-Nr.) and the production number (FD) on the appliance's rating plate.

Make a note of your appliance's details and the Customer Service telephone number to find them again quickly.

### **14.2 Warranty conditions**

The guarantee conditions for this appliance are as defined by our representative in the country in which it is sold. Details regarding these conditions can be obtained from the dealer from whom the appliance was pur-

chased. The bill of sale or receipt must be produced when making any claim under the terms of this guarantee.

---

## **15 Technical specifications**

Voltage	220– 240 V ~
Frequency	50 / 60 Hz
Connection rating	1300 W
Maximum static pump pressure	15 bar
Maximum capacity of water tank (without filter)	1,3 l
Maximum capacity of bean container	≈250 g
Length of the power cable	100 cm
Appliance height	38,3 cm
Appliance width	25,1 cm
Appliance depth	43,3 cm
Weight, empty	≈8-9 kg
Type of grinder	Ceramic/ steel





## لمزيد من المعلومات ، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الرقمي.

### فهرس المحتويات

7.4	تحضير المشروب مع حليب .....	45
7.5	تجهيز مشروب قهوة بالحليب .....	45
7.6	ترغية الحليب .....	45
7.7	Beverage settings (أوضاع ضبط المشروبات).....	45
<b>8</b>	<b>ترس الطحن</b> .....	<b>47</b>
8.1	ضبط درجة الطحن .....	47
<b>9</b>	<b>سكّان الفناجين<sup>1</sup></b> .....	<b>47</b>
9.1	تفعيل سكّان الفناجين .....	47
	وإيقافه <sup>1</sup> .....	47
<b>10</b>	<b>أوضاع الضبط الأساسية</b> .....	<b>48</b>
10.1	تغيير أوضاع الضبط الأساسية .....	48
10.2	نظرة عامة على أوضاع الضبط الأساسية .....	48
<b>11</b>	<b>التنظيف والعناية</b> .....	<b>49</b>
11.1	المناسبة لغسالة الأطباق .....	49
11.2	المنظفات .....	49
11.3	تنظيف الجهاز .....	50
11.4	تنظيف صحن تجميع القطرات .....	50
11.5	وخزان رواسب القهوة .....	50
11.6	تنظيف صانع رغوة الحليب .....	51
11.7	تنظيف وحدة التخمير .....	51
	برامج الخدمة .....	51
<b>12</b>	<b>التغلب على الاختلالات</b> .....	<b>54</b>
<b>13</b>	<b>النقل والتخزين والتخلص</b> .....	<b>60</b>
13.1	تفعيل الحماية من الصقيع .....	60
13.2	التخلص من الجهاز القديم .....	60
<b>1</b>	<b>الأمان</b> .....	<b>35</b>
1.1	إرشادات عامة .....	35
1.2	الاستعمال المطابق للتعليمات .....	35
1.3	تقييد دائرة المستخدمين .....	35
1.4	إرشادات الأمان .....	35
<b>2</b>	<b>حماية البيئة والتوفير</b> .....	<b>39</b>
2.1	التخلص من مواد التغليف .....	39
2.2	توفير الطاقة .....	39
<b>3</b>	<b>التنصيب والتوصيل</b> .....	<b>39</b>
3.1	مجموعة التجهيزات الموردة .....	39
3.2	نصب الجهاز وتوصيله .....	39
<b>4</b>	<b>التعرّف</b> .....	<b>40</b>
4.1	الجهاز .....	40
4.2	لوحة الاستعمال .....	40
4.3	شاشة العرض .....	41
<b>5</b>	<b>الملحقات</b> .....	<b>41</b>
<b>6</b>	<b>قبل الاستخدام لأول مرة</b> .....	<b>42</b>
6.1	تحضير الجهاز وتنظيفه .....	42
6.2	إجراء التشغيل لأول مرة .....	42
6.3	إرشادات عامة .....	42
6.4	فلتر الماء <sup>1</sup> .....	43
<b>7</b>	<b>الاستعمال الأساسي</b> .....	<b>44</b>
7.1	تشغيل أو إيقاف الجهاز .....	44
7.2	تحضير المشروب .....	44
7.3	تحضير مشروب قهوة من حبوب طازجة .....	44

<sup>1</sup> حسب تجهيز الجهاز

60	..... 14 خدمة العملاء
	14.1 رقم المنتج (E-Nr.) ورقم
61	..... الصنع (FD)
61	..... 14.2 اشتراطات الضمان
61	..... 15 البيانات التقنية

## 1 الأمان

احرص على مراعاة إرشادات الأمان التالية.

### 1.1 إرشادات عامة

- اقرأ هذا الدليل بعناية.
- احتفظ بالدليل وبمعلومات المنتج لغرض الاستخدام اللاحق أو لتسليمها إلى المالك التالي.
- لا توصل الجهاز بالكهرباء في حالة وجود أضرار ناتجة عن عملية النقل.

### 1.2 الاستعمال المطابق للتعليمات

- لا تستخدم الجهاز إلا:
- لإعداد مشروبات ساخنة.
- في المنزل الخاص وفي الأماكن المغلقة من المحيط المنزلي.
- حتى ارتفاع يبلغ 2000 م فوق سطح البحر.

### 1.3 تقييد دائرة المستخدمين

يمكن للأطفال بدءًا من عُمر 8 سنوات فما فوق، وكذلك للأشخاص الذين يعانون نقصًا في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو يعانون نقصًا في الإدراك أو المعرفة أو كليهما، استخدام هذا الجهاز، إذا تم ذلك تحت إشرافٍ وبعد اطلاعهم على كيفية التشغيل الآمن للجهاز، وإدراك المخاطر الناتجة.

لا يجوز للأطفال العبث بالجهاز.

لا يجوز للأطفال تنظيف الجهاز أو إجراء أعمال الصيانة المنوطة بالمستخدم ما لم يكونوا في سن 8 سنوات أو أكثر، على أن تتم مراقبتهم أثناء ذلك.

يجب إبعاد الأطفال دون سن 8 سنوات عن الجهاز وكابل التوصيل.

### 1.4 إرشادات الأمان

#### تحذير - خطر الاختناق!

- يمكن أن يلف الأطفال مواد التغليف فوق رؤوسهم أو ينحسروا بداخلها ويختنقوا.
- ◀ أبعد مواد التغليف عن تناول الأطفال.
- ◀ لا تدع الأطفال يلعبون بمواد التغليف للجهاز.

يمكن أن يستنشق الأطفال الأجزاء الصغيرة أو يبتلعوها ومن ثم يفتنقون.

- ◀ أبعد الأجزاء الصغيرة عن متناول الأطفال.
- ◀ لا تدع الأطفال يلعبون بالأجزاء الصغيرة.

### ⚠ تحذير - خطر الصعق الكهربائي!

- ◀ تنطوي أعمال التركيب غير السليمة فنيًا على أخطار.
- ◀ لا توصل الجهاز وتشغل إلا وفقًا للقيم الموضحة على لوحة الصنع.
- ◀ لا توصل الجهاز إلا بمقبس مرگب بطريقة سليمة ومزود بوصلة تأريض على أن تكون شبكة الكهرباء ذات تيار متردد.
- ◀ يجب أن يكون نظام أسلاك الحماية الأرضية الخاص بتركيبات المنزل الكهربائية مركبًا وفقًا للوائح المعنية.
- ◀ أي جهاز متضرر أو كابل كهرباء تالف سوف يشكل خطرًا.
- ◀ لا تشغل أبدًا جهازًا متضررًا.
- ◀ لا تشغل جهازًا ذا سطح مشقوق أو مكسور.
- ◀ لا تشد كابل الكهرباء المتصل بالشبكة كي تفصل الجهاز عن شبكة الكهرباء أبدًا. انزع القابس الكهربائي من كابل الكهرباء دائمًا.
- ◀ إذا كان الجهاز متضررًا أو كابل التوصيل بالشبكة تالفًا، فاسحب على الفور القابس الكهربائي لكابل التيار أو افصل المصهر الموجود في صندوق المصاهر.
- ◀ اتصل بخدمة العملاء. ← صفحة 60
- ◀ تنطوي أعمال الإصلاح غير السليمة فنيًا على أخطار.
- ◀ وحدهم أفراد الطاقم الفني المدربون من أجل ذلك يُسمح لهم بإجراء إصلاحات على الجهاز.
- ◀ لا يُسمح إلا باستخدام قطع الغيار الأصلية لإصلاح الجهاز.
- ◀ إذا كان كابل الكهرباء لهذا الجهاز متضررًا، يجب تغييره من قبل الجهة الصانعة أو مركز خدمة العملاء التابع لها أو من قبل فني مؤهل بشكل مماثل، وذلك لتجنب المخاطر.
- ◀ الرطوبة المتوغلّة في الجهاز قد تسبب صدمة كهربائية.
- ◀ لا تغمر الجهاز أو كابل الكهرباء في الماء.
- ◀ يحظر تدفق أي سوائل إلى وصلة القيس الخاصة بالجهاز.
- ◀ لا تستخدم الجهاز إلا في أماكن مغلقة.
- ◀ لا تعرّض الجهاز أبدًا للحرارة والرطوبة الشديديتين.
- ◀ لا تستخدم أجهزة تنظيف بالضغط العالي أو أجهزة تنظيف البخار، كي تنظف الجهاز.

**⚠ تحذير - خطر نشوب حريق!**

يصبح الجهاز ساخناً.

- ◀ قم بتهوية الجهاز بما يكفي.
- ◀ لا تشغل الجهاز داخل أي خزانة.
- ◀ هناك خطورة عند استخدام كابل كهرباء مطول ومهايئ غير معتمد.
- ◀ لا تستخدم كابل إطالة أو مقبساً متعددًا.
- ◀ لا تستخدم إلا المهايئات وكابلات الكهرباء المصّرّح بها من الجهة المنتجة.
- ◀ إذا كان كابل الكهرباء أقصر من اللازم ولا يتوفّر كابل كهرباء أطول، فاتصل بشركة متخصصة في التوصيلات الكهربائية كي تُعدّل التركيبات المنزلية.

**⚠ تحذير - خطر الإصابة بحروق!**

بعض أجزاء الجهاز تصعب ساخنة للغاية.

- ◀ لا تلمس أبدًا الأجزاء الساخنة من الجهاز.
- ◀ اترك الأجزاء الساخنة من الجهاز لتبرد بعد الاستخدام قبل لمسها.

**⚠ تحذير - خطر الإصابة باكتوات!**

المشروبات المُحضّرة بشكل طازج ساخنة للغاية.

- ◀ اترك المشروبات تبرد عند الحاجة.
- ◀ تجبّب التلامس الجديّ مع أية سوائل أو أبخرة متسرّبة.

**⚠ تحذير - خطر الإصابة!**

أي استخدام خاطئ للجهاز يمكن أن يعرّض المستخدم للخطر.

- ◀ لا تستخدم الجهاز إلا وفقًا للتعليمات لتجنّب حدوث إصابات.
- ◀ هرس الأصابع عند غلق باب الجهاز.
- ◀ انتبه للأصابع عند غلق باب الجهاز.
- ◀ ترس الطحن يدور.
- ◀ لا تُسّمك بترس الطحن أبدًا.

**⚠ تحذير - خطر: مغناطيسية!**

يحتوي الجهاز على قطع مغناطيس دائم. هذه القطع يمكن أن تؤثر على الأجهزة الإلكترونية المزروعة مثل منظم ضربات القلب أو مضخات الأنسولين.

- ◀ يجب على الأشخاص حاملي الأجهزة الإلكترونية المزروعة الحفاظ على مسافة 10 سم على الأقل عن الجهاز.
- ◀ التزم أيضًا بمسافة 10 سم على الأقل عن خزان الماء المنزوع.

**⚠ تحذير - خطر حدوث أضرار صحية!**  
الأوساخ العالقة بالجهاز يمكن أن تشكّل خطرًا على الصحة.  
◀ احرص على مراعاة إرشادات التنظيف من أجل الصحة الشخصية.

**ملاحظة:** تُرْفَق ملحقات متباينة حسب نوع الجهاز. تُمَيِّز هذه المُلحقات من خلال إطار متقطع.

### ← الشكل 1

A	ماكينة تحضير القهوة الأوتوماتيكية
B	صانع رغوة الحليب
C	دليل الاستعمال
D	قرص التنظيف <sup>1</sup>
E	قرص إزالة الترسبات <sup>1</sup>
F	مرشح الماء <sup>1</sup>

<sup>1</sup> حسب تجهيز الجهاز

## 3.2 نصب الجهاز وتوصيله

### تنبيه!

خطر حدوث ضرر في الجهاز. يمكن أن يتعرّض الجهاز للضرر بفعل الاستخدام غير السليم لأول مرة.

- ◀ لا تستخدم الجهاز إلا في مناطق خالية من الصقيع.
- ◀ إذا تم نقل أو تخزين الجهاز في درجات حرارة أقل من 0 °م، انتظر لمدة 3 ساعات في درجة حرارة الغرفة قبل التشغيل.
- ◀ بعد كل مرة يتم فيها التوصيل بالكهرباء، انتظر حوالي 5 ثوانٍ.

1. ضع الجهاز على سطح مستو قادر على الحمل ومقاوم للماء.
2. قم بتوصيل الجهاز عن طريق القابس الكهربائي في بمقبس مؤرض ومركب بشكل مطابق للتعليمات.

## 2 حماية البيئة والتوفير

### 2.1 التخلص من مواد التغليف

كافة مواد التغليف خامات غير ضارة بالبيئة ويمكن إعادة استغلالها.

- ◀ تخلص من المكونات المفردة بشكل منفصل حسب نوعها.

### 2.2 توفير الطاقة

عندما تتبع هذه الإرشادات، يستهلك جهازك كمية أقل من الطاقة.

اضبط الفترة الزمنية الفاصلة للإيقاف التلقائي على أصغر قيمة.

- ✓ إذا لم يكن الجهاز في حالة الاستخدام، ينطفئ مبكراً.
- ← "أوضاع الضبط الأساسية"، صفحة 48

لا تقطع عملية تحضير المشروب قبل اكتمالها.

- ✓ تُستغل كمية الماء أو الحليب المُسخّنة بصورة مثالية.

أزل الترسبات الكلسية من الجهاز بانتظام.

- ✓ الترسبات الكلسية تزيد من استهلاك الطاقة.

## 3 التنصيب والتوصيل

### 3.1 مجموعة التجهيزات الموردة

بعد إخراج كافة القطع من أغلفتها تأكد من خلوها من أضرار النقل وعدم نقصان أي منها.

7	غطاء النكهة
8	وعاء الحبوب
9	لوحة الاستعمال
10	حامل صانع رغوة الحليب
11	وحدة التخمير
12	لوحة الصنع
13	صانع رغوة الحليب
14	نظام الصب
15	باب غرفة التخمير
16	صحن تجميع القطرات
17	طاس القطرات
18	بيان مستوى الملء، ميكانيكي
19	شبكة القطرات
20	خزان رواسب القهوة
1	حسب تجهيز الجهاز

■ تحضير كابوتشينو التنقل عبر شاشة العرض ▼ إلى الأسفل	Cappuccino
■ تحضير لاتيه ماكياتو التنقل عبر شاشة العرض "ok" تأكيد وتخزين	Latte Macchiato
ترغية الحليب.	Milk
التركيز ← "مواءمة تركيز القهوة", صفحة 45	⓪
1	حسب تجهيز الجهاز

## 4 التعرّف

### 4.1 الجهاز

تجد هنا نظرة عامة على مكوّنات جهازك.

**ملاحظة:** من الوارد أن تكون هناك بعض الاختلافات في الألوان والتفاصيل حسب موديل الجهاز.

#### ← الشكل 2



1	خزان الماء
2	غطاء خزان الماء
3	سحّان الفناجين <sup>1</sup>
4	شاشة العرض
5	مفتاح الاختيار الدوار لضبط درجة الطحن
6	زر التشغيل/الإيقاف
1	حسب تجهيز الجهاز

### 4.2 لوحة الاستعمال

اضبط كل وظائف جهازك واحصل على معلوماتٍ حول حالة التشغيل عبر لوحة الاستعمال.

⓪	شغل الجهاز أو أطفئه.
Espresso	تحضير إسبريسو.
Caffe Crema	■ تحضير قهوة بالكريمة ■ التنقل عبر شاشة العرض ">" رجوعاً، دون تخزين
1	حسب تجهيز الجهاز



تحضير فنجانٍ إسبريسو أو قهوة بالكريمة في الوقت نفسه. ←صفحة 46	
تشغيل أو إطفاء سحّان الفناجين <sup>1</sup> .	
<sup>1</sup> حسب تجهيز الجهاز	

بدء برنامج الخدمة. ←صفحة 52	calc'n Clean
<sup>1</sup> حسب تجهيز الجهاز	

## البيان

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ملء خزان الماء</li> <li>■ خزان الماء غير موجود</li> <li>■ تغيير فلتر الماء</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ يضيء وتعرض الشاشة</li> <li>■ البلاغ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ تفريغ الصمون</li> <li>■ إغلاق باب غرفة التخمير</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ يضيء</li> <li>■ يومض</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ جاهز للتشغيل</li> <li>■ التجهيز جارٍ</li> <li>■ ينتظر الاستعمال، مثلاً في حالة وظيفة Calc'nClean</li> <li>■ غير متاح</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ مصابيح الليد</li> <li>■ تضيء</li> <li>■ تخفق</li> <li>■ تومض</li> <li>■ مطفأة</li> </ul>	

## 4.3 شاشة العرض

تعرض شاشة العرض المشروبات المختارة وأوضاع الضبط، وكذلك إمكانيات الضبط ورسائل حول حالة التشغيل.

وتُظهر شاشة العرض معلوماتٍ إضافية وخطواتٍ إجرائية. وتختفي المعلومات بعد فترةٍ وجيزة أو بضغطة زر. تختفي الخطوات الإجرائية عندما تُنقذ.

**ملاحظة:** إذا لم تكن لغتك الأم متاحة بين لغات شاشة العرض، فاختر لغةً من بين اللغات المتوفرة، كالإنجليزية مثلاً.

## 5 الملحقات

استخدم الملحقات الأصلية. فهي مصممة لتناسب مع جهازك.

الملحقات	الرقم التجاري	خدمة العملاء
أقراص التنظيف	TZ80001A	00312097
	TZ80001B	00312098
أقراص إزالة الترسبات	TZ80002A	00312094
	TZ80002B	00312095

الملحقات	الرقم التجاري	خدمة العملاء
Water filter (مرشح الماء)	TZ70003	00575491
Water filter (مرشح الماء) من حزمة أخرى	TZ70033A	-
فوطاة الألياف الصناعية	-	00460770
طقم العناية	TZ80004A	00312105
	TZ80004B	00312106

## 6.2 إجراء التشغيل لأول مرة

ننّذ أوضاع الضبط لاختيار اللغة بعد التوصيل بالتيار الكهربائي. لا يظهر اختيار اللغة إلا عند التشغيل لأول مرة.

1. شغّل الجهاز بالضغط على الزر (L).  
✓ تعرض الشاشة للغة المضبوطة مسبقًا.
2. اضغط على الزر ▼ Cappuccino إلى أن تعرض الشاشة للغة المرغوبة.
3. لتأكيد أوضاع الضبط، اضغط على الزر "ok" Latte Macchiato.  
✓ يقوم الجهاز بالشطف. عندما تعرض الشاشة "Choose beverage"، يكون الجهاز جاهزًا للتشغيل.

**نصيحة:** يمكنك تغيير اللغة في أي وقت.  
← "أوضاع الضبط الأساسية"،  
صفحة 48

## 6.3 إرشادات عامة

انتبه إلى الإرشادات كي يمكنك استخدام جهازك بصورة مثالية.

### ملاحظات

- يكون الجهاز مبرمجًا من المصنع بأوضاع الضبط القياسية من أجل التشغيل المثالي.

## 6

## قبل الاستخدام لأول مرة

هيئ الجهاز للاستخدام.

### 6.1 تحضير الجهاز وتنظيفه

أزل رقائق الحماية ونظّف الجهاز والأجزاء المفردة. اتبع الدليل المصوّر في مستهل هذا الدليل.

#### تنبيه!

- حبوب غير المناسبة قد تسد تروس الطحن.
- ◀ لا تستخدم إلا خلّاط حبوب القهوة الإسبريسو الخالصة المخصّصة أو المناسبة لماكينات القهوة.
  - ◀ لا تستخدم حبوب قهوة مجمّدة.
  - ◀ لا تستخدم حبوب قهوة مكرّمة.
  - ◀ لا تستخدم حبوب قهوة مُعالّجة بإضافات محتوية على السكر.
  - ◀ لا تعبئ قهوة مسحوقة.

#### ← الشكل 3 - 10

**ملاحظة:** املاً خزان الماء يوميًا بمياه عذبة باردة وخالية من حمض الكربونيك.

**نصيحة:** كي تحافظ على الجودة المثالية، خزّن حبوب القهوة باردة ومغلّفة بإحكام.  
يمكنك تخزين حبوب القهوة في وعاء الحبوب لعدة أيام دون أن تفقد نكهتها.


لا تشرب المشروب.

**نصيحة:** تحصل على كريمة ذات مسام ناعمة باستمرار، بعد أن تشغل جهازك وتحضر بضعة فناجين.

## 6.4 فلتر الماء<sup>1</sup>

يمكنك باستخدام مرشح ماء تقليل الرواسب الكلسية وتخفيض الشوائب الموجودة في الماء.

### تركيب فلتر الماء أو تجديده

عندما يتعين عليك تغيير فلتر الماء المركب، يضيء في الشاشة .

### تنبيه!


ضرر محتمل في الجهاز بفعل تكوّن الرواسب الجيرية.


◀ استبدل مرشح الماء في الوقت السليم.

◀ استبدل مرشح الماء بعد 2 شهر بحد أقصى.

◀ انتبه إلى رسائل الشاشة.

### الشرط: الجهاز مُشغّل.

1. أبق على الزرين  و Calc'n Clean مضبوطين بالتزامن لمدة 3 ثوان على الأقل.

2. اضغط على الزر  Cappuccino، حتى تعرض الشاشة "W. hardness".

3. اُكّد باستخدام الزر "ok" Latte Macchiato.

4. اضغط على الزر  Cappuccino، حتى تعرض الشاشة "Water filter".

5. اُكّد باستخدام الزر "ok" Latte Macchiato.

✓ يظهر في وحدة العرض "Filter act".

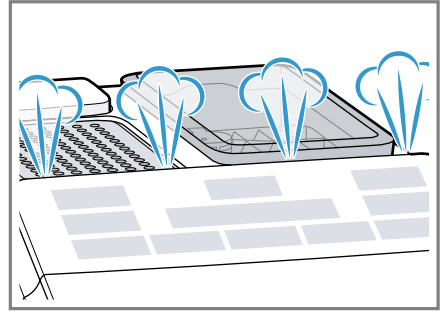
■ يكون ترس الطحن مضبوطًا من المصنع على التشغيل المثالي. إذا كانت القهوة لا تُصَبّ إلا في شكل قطرات أو كانت خفيفة للغاية وبها أقل القليل من الكريمة، يمكنك موازنة درجة الطحن أثناء دوران ترس الطحن.

← "ضبط درجة الطحن"، صفحة 47

■ يمكن أن تتكوّن في أثناء الاستخدام قطرات ماء على فتحات التهوية.

■ عندما لا تستخدم الجهاز لفترة زمنية مُعيّنة، يتوقف الجهاز عن العمل تلقائيًا. يمكنك تغيير المدة الزمنية في أوضاع الضبط الأساسية.

■ يمكن أن يتسرب بخارٌ من الجهاز من الناحية التقنية.



■ عندما تضغط على زر ما، تصدر إشارة صوتية. يمكنك إطفاء الإشارة الصوتية في أوضاع الضبط الأساسية.

**نصيحة:** قبل أن تستعمل جهازك، اختبر درجة عسر الماء واضبطها.

### ملاحظة

لا يحتوي المشروب الأول على النكهة الكاملة بعد، عندما:

- تستخدم الجهاز للمرة الأولى.
- تكون قد أجريت برنامج خدمة.
- لم تستخدم الجهاز لفترة زمنية مطوّلة.

- تحصل على فلتر الماء عبر الرقم التجاريّ أو خدمة العملاء.  
← "الملحقات"، صفحة 41

## 7 الاستعمال الأساسي

### 7.1 تشغيل أو إيقاف الجهاز

- ◀ اضغط على ①.

يقوم الجهاز بالشفط تلقائيًا عند التشغيل والإطفاء. يُطلق الجهاز عند الإطفاء بخارًا في صحن تجميع القطرات من أجل التنظيف. إذا كان الجهاز ما يزال ساخنًا عند التشغيل أو لم يُحضّر مشروب قبل الإطفاء، لا يقوم الجهاز بالشفط.

### 7.2 تحضير المشروب

تعرّف على كيفية تحضير مشروب من اختيارك.

#### ⚠ تحذير

#### خطر الإصابة باكتوءات!

المشروبات المُحضّرة بشكل طازج ساخنة للغاية.

- ◀ اترك المشروبات تبرد عند الحاجة.
- ◀ تجنّب التلامس الجديّ مع أية سوائل أو أبخرة متسربة.

### 7.3 تحضير مشروب قهوة من حبوب طازجة

1. ضع فنجانًا تحت صنوبر صب القهوة.
  2. اضغط على الزر 0 بصفة متكررة، كي تضبط تركيز القهوة.
  3. اضغط الزر Espresso أو Caffe Crema.
- ✓ تُخمّر القهوة وتنساب بعد ذلك في الفجان.

6. اغمر فلتر الماء والفتحة موجهة إلى الأعلى في كأس من الماء واضغطه برفق على الجانبين، حتى تتوقف الفقاعات الهوائية عن التصاعد.

#### ← الشكل 7

7. اضبط درجة عسر الماء من حلقة النكهة في فلتر الماء.
- اضغط فلتر الماء في خزان الماء الفارغ بإحكام.

#### ← الشكل 8

- يمكنك الاستعلام عن درجة عسر الماء لدى مرفق الماء المحلي.
- 8. املاً خزان الماء حتى علامة الملء الأقصى "max".
- 9. ركب خزان الماء في الجهاز.
- 10. ضع حاوية سعتها الاستيعابية 1.0 لتر على الأقل تحت المصب.
- 11. اضغط على الزر "ok" Latte Macchiato، كي تخزن وضع الضبط وتبدأ عملية الشطف.
- ✓ يتدفق الماء عبر الفلتر.
- 12. اضغط على الزر ">" Caffe Crema لمغادرة القائمة.
- 13. أفرغ الحاوية.
- ✓ يصبح الجهاز جاهزًا للتشغيل.

### إزالة فلتر الماء

يمكنك تشغيل جهازك كذلك دون فلتر ماء.

1. أزل فلتر الماء.
  2. اضبط درجة عسر الماء.
- ← "أوضاع الضبط الأساسية"،  
صفحة 48

### نصائح

- غير مرشح الماء أيضًا لأسباب صحية.
- في وجود مرشح ماء يتعين عليك إزالة الترسبات الكلسية من الجهاز بوتيرة أقل.
- عندما تستخدم فلتر ماء، تحصل على مشروبات قهوة أقوى مذاقًا.

5. اضغط الزر Cappuccino أو Latte Macchiato.

✓ يُرغى الحليب بدايةً في الفنجان أو الكوب. تُخَمَّر القهوة بعد ذلك وتُصَّب في الفنجان أو الكوب.

**نصيحة:** اضغط على الزر Cappuccino أو Latte Macchiato لإيقاف خطوة التحضير الحالية قبل موعدها.

## 7.6 ترغية الحليب

1. املاً فنجانًا كبيرًا أو كوبًا كبيرًا بحوالي 100 مللي من الحليب.
2. ضع الفنجان أو الكوب تحت صنوبر صب القهوة.
3. أزع نظام الصب وصانع رغوة الحليب إلى الأسفل تمامًا.
4. اضغط الزر Milk. ✓ يُرغى الحليب.

**ملاحظة:** اضغط الزر Milk، كي توقف عملية التحضير قبل موعدها.

## 7.7 Beverage settings (أوضاع ضبط المشروبات)

أعد لنفسك مشروبًا حسب مذاقك.

### مواصفة تركيز القهوة

قبل أن تُحضّر مشروبًا، يمكنك مواصفة تركيز القهوة.

• اضغط على الزر 0 بصفة متكررة، كي توائم تركيز القهوة.

خفيف للغاية	0
خفيف	00
عادي	000
قوي	0000
قوي للغاية	00000
كثيف النكهة <sup>1</sup>	000000
<sup>1</sup> على حسب الطراز	

**نصيحة:** اضغط على الزر Espresso أو Caffè Crema لإيقاف خطوة التحضير الحالية قبل موعدها.

## 7.4 تحضير المشروب مع حليب

يمكنك تحضير مشروبات القهوة بالحليب أو ترغية الحليب.

### ⚠ تحذير

### خطر الإصابة بحروق!

صانع رغوة الحليب يصبح ساخنًا جدًا. اترك صانع رغوة الحليب يبرد قبل اللمس.

### تنبيه!

يمكن أن تجف بقايا الحليب وتصبح إزالتها. نظف صانع رغوة الحليب بعد كل استخدام.

### نصائح

- بمقدورك أيضًا استخدام مشروبات نباتية بدلًا من الحليب، مثلًا من الصويا.
- تتوقف جودة رغوة الحليب على نوع الحليب المُستخدم أو المشروب النباتي.

## 7.5 تجهيز مشروب قهوة بالحليب

يمكنك الاختيار ما بين كابتشينو ولاتيه ماكياتو.

1. املاً فنجانًا كبيرًا أو كوبًا كبيرًا بحوالي 100 مللي من اللبن لصنع كابتشينو أو حوالي 150 مللي من اللبن لصنع لاتيه ماكياتو.
2. ضع الفنجان أو الكوب تحت صنوبر صب القهوة.
3. أزع نظام الصب وصانع رغوة الحليب إلى الأسفل تمامًا.
4. اضغط على الزر 0 بصفة متكررة، كي تضبط تركيز القهوة.

4. اضغط الزرّ Cappuccino أو Latte Macchiato أو Milk لمدة 3 ثوانٍ.

- ✓ يُرغى الحليب، ويومض الزر المُختار.
- ✓ تعرض الشاشة مسار العملية.

### ← الشكل 11

5. عندما تُبلِّغ مدة التريغية المرغوبة، اضغط الزرّ المُختار من أجل الإيقاف.

### ملاحظات


- يمكنك ضبط مدة زمنية محدودة حسب كل مشروب.
- لا يؤثر ضبط مدة التريغية على كمية الملء.

**نصيحة:** يمكنك تغيير أوضاع الضبط في أي وقت.

← "أوضاع الضبط الأساسية"،  
صفحة 48

### تحضير فنجانين في وقت واحد

يمكنك تحضير فنجانين في الوقت نفسه حسب مشروبك.

1. اضغط الزر .


✓ تعرض الشاشة لمدة 5 ثوانٍ "Double cup on".

2. ضع فنجانين يمينًا ويسارًا تحت نظام الصب.

3. اضغط الزرّ Espresso أو Caffè Crema.

- ✓ يخفق مصباح الليد للزر.
- ✓ يُعد المشروب في خطوتين. تُطحن الحبوب في عمليتي طحن.
- ✓ يُخمَّر المشروب وينساب بعد ذلك في الفنجان.

4. انتظر حتى تنتهي العملية.

5. لإطفاء وظيفة الفنجان المزدوج، اضغط الزر .

### ملاحظات

- لا يمكنك ضبط وظيفة الفنجان المزدوج إلا من أجل Espresso أو Caffè Crema.

**ملاحظة:** يُفعَّل تركيزُ القهوة المضبوط لكل المشروبات ذات مُكوّن القهوة.

### مواءمة كمية الملء

يمكنك تغيير كمية الملء لمشروباتك.

1. ضع فنجانًا تحت صنوبر صب القهوة.

2. اضغط الزرّ Espresso أو Caffè Crema لمدة 3 ثوانٍ.

✓ تجري عملية التحضير، ويومض الزرّ المُختار.

✓ تعرض الشاشة مسار العملية.

### ← الشكل 11

3. عندما تُبلِّغ كمية الملء المرغوبة، اضغط الزرّ المُختار من أجل الإيقاف.

### ملاحظات

- ولا تلاحظ كمية الملء المضبوطة الجديدة إلا بدءًا من الإعداد التالي للمشروب.

■ يمكنك ضبط كمية الملء للإسبريسو 60-25 مللي أو للقهوة بالكريمة 200-80 مللي.

■ يُخمَّر الجهاز دائمًا كميةً دُنيا في حالة الإسبريسو قدرها حوالي 25 مللي وفي حالة القهوة بالكريمة قدرها حوالي 80 مللي.

**نصيحة:** يمكنك تغيير أوضاع الضبط في أي وقت.

← "أوضاع الضبط الأساسية"،  
صفحة 48

### مواءمة مدة التريغية

يمكنك تغيير مدة التريغية لمشروباتك.

1. املاً فنجانًا كبيرًا أو كوبًا كبيرًا بحوالي 100 مللي من اللبن لصنع كابتشينو أو حوالي 150 مللي من اللبن لصنع لاتييه ماكياتو.

2. ضع الفنجان أو الكوب تحت صنوبر صب القهوة.

3. أزع نظام الصب وصانع رغوة الحليب إلى الأسفل تمامًا.

وضع الضبط	درجة الطحن
أدر مفتاح الاختيار الدوار في اتجاه دوران عقرب الساعة.	درجة طحن خشنة لحبوب محمّصة داكنة



لا يسري تأثير وضع الضبط لدرجة  
الطحن إلا بعد الفنجان الثاني.

**نصيحة:** إذا كانت القهوة لا تُصَبِّ إلا  
في شكل قطرات، فاضبط درجة الطحن  
على درجة أكثر خشونة.  
إذا كانت القهوة خفيفة للغاية وبها  
أقل القليل من الكريمة، فاضبط درجة  
الطحن لتصبح أكثر نعومة.

## 9 سحّان الفناجين<sup>1</sup>

يمكنك تسخين فناجينك مسبقًا  
باستخدام سحّان الفناجين.

### 9.1 تفعيل سحّان الفناجين وإيقافه<sup>1</sup>



#### خطر الإصابة بحروق!

يصعب سحّان الفناجين<sup>1</sup> ساخناً للغاية.  
◀ لا تلمس سحّان الفناجين<sup>1</sup> الساخن  
أبدًا.

◀ اترك سحّان الفناجين<sup>1</sup> يبرد قبل  
اللمس.

**نصيحة:** كي تسحّن الفناجين بصورة  
مثالية، ضع الفناجين بأرضية الفنجان  
على سحّان الفناجين<sup>1</sup>.

◀ لتفعيل سحّان الفناجين<sup>1</sup> أو لإيقاف  
تفعله، اضغط الزر .

- إذا كنت قد ضبطت وظيفة الفنجان  
المزدوج، لا يمكنك تحضير مشروبات  
أخرى.
- إذا لم تضغط على أي زر آخر في  
غضون 90 ثانية، ينتقل الجهاز تلقائيًا  
إلى وضع الضبط "Double cup off".

## 8 ترس الطحن

يملك جهازك ترس طحن قابلاً للضبط،  
يمكنك بواسطته موازنة درجة الطحن  
لحبوب القهوة بصورة فردية.

### 8.1 ضبط درجة الطحن

اضبط درجة الطحن المرغوبة أثناء طحن  
حبوب القهوة.



#### خطر الإصابة!

ترس الطحن يدور.

◀ لا تُسَمِك بترس الطحن أبدًا.

#### تنبيه!

خطر حدوث ضرر في ترس الطحن.  
يمكن أن يتضرر ترس الطحن بفعل  
الضبط غير السليم لدرجة الطحن.  
◀ لا تضبط درجة الطحن إلا في حالة  
دوران ترس الطحن.

◀ اضبط درجة الطحن باستخدام مفتاح  
الاختيار الدوار تدريجيًا.

وضع الضبط	درجة الطحن
أدر مفتاح الاختيار الدوار عكس اتجاه دوران عقرب الساعة.	درجة طحن ناعمة لحبوب محمّصة فاتحة



4. لتغيير وضع الضبط، اضغط الزر ▼  
Cappuccino

5. اُغْد باستخدام الزر "ok"  
Latte Macchiato

✓ تعرض الشاشة "Settings saved".

6. اضغط على الزر ">" Caffè Crema  
لمغادرة القائمة.

**ملاحظة:** إذا لم تضغط على أي زر آخر في غضون 90 ثانية، ينتقل الجهاز دون تخزين إلى وضع الضبط اختيار المشروب.

**نصيحة:** يمكنك تغيير أوضاع الضبط في أي وقت.  
← "أوضاع الضبط الأساسية"،  
صفحة 48

## 10 أوضاع الضبط الأساسية

يمكنك ضبط أوضاع الضبط الأساسية لجهازك حسب احتياجاتك، ومن ثم استدعاء الوظائف الإضافية.

### 10.1 تغيير أوضاع الضبط الأساسية

1. ابق على الزرين 0 و calc'n Clean مضغوطين بالتزامن لمدة 3 ثوان على الأقل.

2. اضغط الزر ▼ Cappuccino إلى أن تعرض الشاشة وضع الضبط المرغوب.

3. اُغْد باستخدام الزر "ok"  
Latte Macchiato

### 10.2 نظرة عامة على أوضاع الضبط الأساسية

تجد هنا نظرة عامة على أوضاع الضبط الأساسية.

شرح	الاختيار	وضع الضبط
ضبط لغة القائمة. تصبح التغييرات مرئية في شاشة العرض مباشرة.	انظر الاختيار في الجهاز	Language
إعادة أوضاع الضبط إلى حالة المصنع. <b>ملاحظة:</b> يشطف الجهاز ويحذف كل أوضاع الضبط الفردية.	اختيار اللغة المرغوبة.	Factory reset
ضبط الجهاز على درجة عسر الماء المحلية. <b>نصيحة:</b> استعلام عن درجة عسر الماء لدى مرفق الماء المحلي. <b>ملاحظة:</b> إذا كانت في المنزل ماكينة لإزالة عسر الماء، اضغط "H2O-Softener".	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ "1, 2, 3, 4" W. hardness</li> <li>■ Water filter</li> <li>■ H2O-Softener</li> </ul>	W. hardness



الشرح	الاختيار	وضع الضبط
ضبط الفترة الزمنية، التي يقوم الجهاز بعدها بالإغلاق تلقائيًا بعد عملية تحضير المشروب الأخيرة.	انظر الاختيار في الجهاز	Auto Stand-by
تشغيل النغمات أو إطفائها.	Sound on ■ Sound off ■	Sound

## 11 التنظيف والعناية

نظف جهازك واعنتي به بدقة، كي يظل قادرًا على أداء وظيفته لمدة طويلة.

### 11.1 المناسبة لغسالة الأطباق

تجد هنا نظرة عامة على المكوّنات، التي يمكنك تنظيفها في غسالة الأطباق.

- ◀ **تنبيه!** بعض المكوّنات حسّاسة لدرجة الحرارة ويمكن أن تتضرر عند غسلها في غسالة الأطباق.
- ◀ احرص على مراعاة دليل استعمال غسالة الأطباق.
- ◀ لا تنظف إلا المكوّنات المناسبة للغسل في غسالة الأطباق.
- ◀ اقتصر على استخدام البرامج، التي لا تسخن المكوّنات لأعلى من 60 °م.

غير مناسب: ☒

- خزان الماء
- غطاء خزان الماء
- غطاء النكهة
- وحدة التخمر
- صحن تجميع القطرات

مناسب: ☑

- طاس القطرات
- شبكة القطرات
- خزان رواسب القهوة
- البيان الميكانيكي لمستوى الملء
- صانع رغوة الحليب

### 11.2 المنظفات

اقتصر على استخدام المنظفات المناسبة.

- ◀ لا تستخدم وسائد حاكة أو قطع إسفنجية خشنة.
- يمكن أن تضر وسائل التنظيف ووسائل إزالة الترسبات الجيرية غير المناسبة بالجهاز.
- ◀ لا تستخدم حمض الستريك الصافي أو الخل أو المواد ذات قاعدة الخل في إزالة الترسبات الكلسية.
- ◀ يحظر استخدام مواد إزالة ترسبات محتوية على حمض الفوسفوريك.
- ◀ لا تستخدم منظفات خادشة أو مواد تنظيف حادة.
- ◀ لا تستخدم مواد تنظيف محتوية على الكحول أو الإيثانول.

### ⚠ تحذير

#### خطر الإصابة بحروق!

بعض أجزاء الجهاز تصبغ ساخنة للغاية.  
لا تلمس أبدًا الأجزاء الساخنة من

الجهاز.

• اترك الأجزاء الساخنة من الجهاز لتبرد  
بعد الاستخدام قبل لمسها.

1. افصل الجهاز عن الشبكة الكهربائية.
2. نظف العلبة والأسطح عالية اللمعان  
ولوحة الاستعمال باستخدام قطعة  
قماش من ألياف صناعية.
3. نظف نظام الصب بقطعة قماش  
ناعمة ورطبة بعد تحضير المشروب.
4. اشطف خزان الماء بماء نقي وصافٍ.
5. إذا لم يُستخدم الجهاز لمدة زمنية  
طويلة، كما في الإجازات مثلاً، نظف  
الجهاز بالكامل، بما في ذلك الأجزاء  
المتحركة من قبيل وحدة التخمير أو  
خزان الماء.

**ملاحظة:** يشطف الجهاز تلقائيًا، عندما  
تشغله في حالة باردة أو تطفئه بعد  
تحضير القهوة. حيث يقوم النظام  
بتنظيف نفسه تلقائيًا.

## 11.4 تنظيف صحن تجميع القطرات وخزان رواسب القهوة

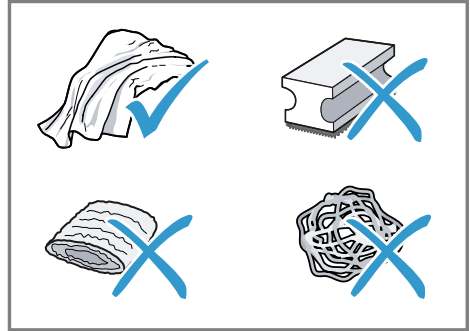
أفرغ صحن تجميع القطرات وخزان  
رواسب القهوة ونظفهما يوميًا لمنع  
تراكم الترسبات. اتبع الدليل المصوّر  
في مطلع هذا الدليل.

← الشكل 12 - 16

## 11.5 تنظيف صانع رغوة الحليب

نظف صانع رغوة الحليب بعد كل  
استخدام من أجل إزالة المخلفات  
المتبقية ولضمان سلامة الأداء  
الوظيفي.

• لا تستخدم إلا أقراص إزالة الترسبات  
الكلسية وأقراص التنظيف المُطوّرة  
خصيصًا للجهاز.  
← "الملحقات"، صفحة 41



### نصائح

- اغسل أقمشة التنظيف الإسفنجية  
الجديدة جيدًا، كي تزيل أية أملاح  
عالقة محتملة. الأملاح يمكن أن  
تسبب صدأً خفيفًا على الأسطح  
المعدنية.
- أزل بقايا الكلس والقهوة والحليب  
ومحالييل التنظيف وإزالة الكلس  
دائمًا على الفور، كي تحول دون  
تكوّن الصدأ.

## 11.3 تنظيف الجهاز

### ⚠ تحذير

#### خطر الصعق الكهربائي!

- الرطوبة المتوقعة في الجهاز قد تسبب  
صدمة كهربائية.
- لا تغمر الجهاز أو كابل الكهرباء في  
الماء.
  - يحظر تدفق أي سوائل إلى وصلة  
القبس الخاصة بالجهاز.
  - لا تستخدم أجهزة تنظيف بالضغط  
العالي أو أجهزة تنظيف بالبخار، كي  
تنظف الجهاز.



### خطر الإصابة بحروق!

صانع رغوة الحليب يصبح ساخناً جداً.  
 ▶ اترك صانع رغوة الحليب يبرد قبل اللمس.

1. املاً كوبًا حتى نصفه بالماء وضعه تحت فوهة الصب.
2. أزع صانع رغوة الحليب إلى الأسفل تمامًا.
3. اضغط الزر Milk.
- ✓ تُنظف دورة سريان الحليب.
4. أزع صانع رغوة الحليب إلى الأعلى واتركه ليبرد.
5. انتزع صانع رغوة الحليب ونظّفه جيدًا.
6. أعد قبس صانع رغوة الحليب.

**ملاحظة:** اضغط الزر Milk، كي توقف العملية قبل موعدها.

**نصيحة:** يمكنك تنظيف صانع رغوة الحليب في غسالة الأطباق. أزل بقايا الغسول القلوي من صانع رغوة الحليب جيدًا بعد الشطف.

### 11.6 تنظيف وحدة التخمر

فك وحدة التخمر ونظّفها بانتظام بصورة إضافية إلى جانب عملية الشطف الأوتوماتيكية. اتبع الدليل المصوّر في مطلع هذا الدليل.



### خطر الإصابة بحروق!

بعض أجزاء الجهاز تصبح ساخنة للغاية.  
 ▶ لا تلمس أبدًا الأجزاء الساخنة من الجهاز.  
 ▶ اترك الأجزاء الساخنة من الجهاز لتبرد بعد الاستخدام قبل لمسها.

### تنبيه!

يمكن أن تتضرر وحدة التخمر بفعل التنظيف غير المناسب.

- ▶ لا تستخدم مادة شطف.
- ▶ لا تستخدم منظفاتٍ تحتوي على الخل أو الأحماض.
- ▶ تجنب التنظيف في غسالة الأطباق.

### ← الشكل 17 - 26

**ملاحظة:** لن يمكن غلق الباب إلا عندما تُرغّب وحدة التخمر وضمن جميع القطرات بصورة سليمة.

### 11.7 برامج الخدمة

يضيء الزر Calc'n Clean وتعرض الشاشة "Calc'nClean required!" حسب درجة عسر الماء واستخدام جهازك. أزل الترسبات الجيرية من جهازك ونظّفه بواسطة البرنامج.

### تنبيه!

التنظيف أو إزالة الترسبات بصورة غير مناسبة أو في وقتٍ متأخر يمكن أن يضر بالجهاز.

- ▶ نَقِّد برنامج Calc'nClean على الفور وفقًا للإرشادات.
- ▶ لا تضع إلا أقراص تنظيف في علبة وحدة التخمر.
- ▶ لا تضع أقراص إزالة الترسبات أو أية مواد أخرى في علبة وحدة التخمر.


### ملاحظات

- إذا لم تُزل الترسبات الجيرية عن الجهاز وتُنظّفه في الوقت المناسب، يُقفل الجهاز وتعرض الشاشة "Device locked".
- لفك قفل التشغيل عن الجهاز، نَقِّد برنامج الخدمة.

**نصيحة:** قبل أن تبدأ برنامج الخدمة، انتزع وحدة التخمر ونظّفها وأعد إدخالها. نظّف صانع رغوة الحليب.

## بدء تشغيل Calc'nClean

تستغرق العملية حوالي 40 دقيقة.

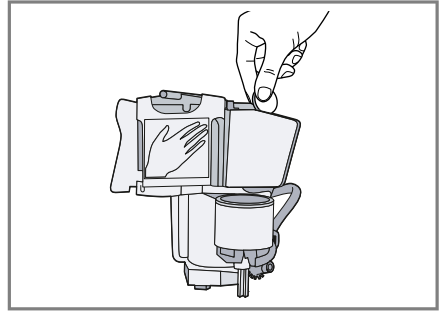
1. احتفظ بالزر Calc'n Clean مضغوطاً لمدة 5 ثوانٍ على الأقل.  
✓ الرمز  يضيء.

2. افتح الباب.

3. انتزع صحن تجميع القطرات وخزان رواسب القهوة وأفرغهما.

4. انتزع وحدة التخمير ونظّفها.

5. ضع قرص تنظيف في علبة وحدة التخمير وأعد تركيبها.



6. أعد تركيب صحن تجميع القطرات ووعاء رواسب القهوة وأغلق الباب.

✓ الرمز  يضيء.

7. إذا كان هناك مرشح ماء موجود، أزل مرشح الماء.

8. املاً خزان الماء الفارغ بماء فاتر حتى تصل إلى علامة 0.5 لتر وأذب قرص سيمنز لإزالة الترسبات الجيرية داخله.

9. أعد تركيب خزان الماء وضع وعاءً بسعة استيعابية 1 لتر تقريباً تحت صنوبر صب القهوة.

10. عندما يومض Calc'n Clean، اضغط الزر Calc'n Clean.

✓ يبدأ البرنامج في العمل وينظّف الجهاز ويزيل الترسبات منه.

✓ Calc'n Clean يخفق.

✓ تستغرق العملية حوالي 20 دقيقة دقائق.

✓ الرمز  يضيء.

11. أفرغ الحاوية وافتح الباب.

12. أفرغ صحن تجميع القطرات وأعد تركيبه مرةً أخرى.

13. أغلق الباب وأعد وضع الحاوية تحت صنوبر نظام الصب.

✓ الرمز  يضيء.

14. نظّف خزان الماء.

إذا كنت قد انتزعت فلتر الماء، فأعد تركيبه.

15. املاً خزان الماء بماءٍ نقيٍّ بارد خالٍ من حمض الكربونيك حتى علامة الملء الأقصى "max".

16. عندما يومض Calc'n Clean، اضغط الزر Calc'n Clean.

✓ يبدأ البرنامج في العمل وينظّف الجهاز ويشطفه.

✓ Calc'n Clean يخفق.


✓ الرمز  يضيء.

17. انتزع صحن تجميع القطرات وخزان رواسب القهوة وأفرغهما.

18. نظّف صحن تجميع القطرات وخزان رواسب القهوة وأعد إدخالهما.

✓ انتهى البرنامج وأصبح الجهاز جاهزاً للتشغيل مرةً أخرى.

## إعادة ضبط برنامج الخدمة

إذا انقطع برنامج الخدمة بسبب مثلاً انقطاع في الكهرباء، فسيضيء كلٌّ من Calc'n Clean و .

1. نظّف خزان الماء.

إذا كنت قد انتزعت فلتر الماء، فأعد تركيبه.

2. املاً خزان الماء بماءٍ نقيٍّ بارد خالٍ من حمض الكربونيك حتى علامة الملء الأقصى "max".

3. اضغط الزر Calc'n Clean.

✓ يبدأ برنامج الخدمة في العمل ويشطف الجهاز. تستغرق العملية حوالي دقيقتين.

4. أفرغ صحن تجميع القطرات ونظفه وأعد تركيبه مرةً أخرى.
5. أغلق الباب. ✓ انتهى البرنامج وأصبح الجهاز جاهزاً للتشغيل مرةً أخرى.

## 12 التغلب على الاختلالات

يمكنك أن تقوم بنفسك بإصلاح الأعطال البسيطة بجهازك. اقرأ معلومات التغلب على الأعطال قبل الاتصال بخدمة ما بعد البيع. حيث يجنبك ذلك أية تكاليف غير ضرورية.



### خطر الصعق الكهربائي!

- تنطوي أعمال الإصلاح غير السليمة فنيًا على أخطار.
- ◀ وحدهم أفراد الطاقم الفني المدربون من أجل ذلك يُسمح لهم بإجراء إصلاحات على الجهاز.
  - ◀ لا يُسمح إلا باستخدام قطع الغيار الأصلية لإصلاح الجهاز.
  - ◀ إذا كان كابل الكهرباء لهذا الجهاز متضررًا، يجب تغييره من قبل الجهة الصانعة أو مركز خدمة العملاء التابع لها أو من قبل فني مؤهل بشكل مماثل، وذلك لتجنب المخاطر.

العطل	السبب والتغلب على الأعطال
الجهاز لا يستجيب.	هناك خللٌ في الجهاز. 1. انزع القابس الكهربائي وانتظر 60 ثانية. 2. قم بقبس القابس الكهربائي.
الجهاز لا يُنتج قهوةً، بل ماءً	لم يتعرف الجهاز على وعاء الحبوب الفارغ. ◀ قم بتعبئة حبوب القهوة. الحبوب زيتية للغاية ولا تسقط في ترس الطحن. ◀ اطرق على وعاء الحبوب برفق. ◀ غير نوع القهوة. ◀ لا تستخدم حبوبًا زيتية. ◀ نظّف وعاء الحبوب الفارغ باستخدام قطعة قماش مبللة.
وحدة التخمير لم تُرغّب بصورةٍ صحيحة.	◀ أزرع وحدة التخمير إلى الخلف حتى النهاية.
توجد تقلبات شديدة في جودة القهوة أو رغوة الحليب.	الجهاز يحتوي على ترسبات كلسية. ◀ أزل الترسبات الكلسية من الجهاز.
القهوة لا تنزل أو لا تكون إلا في شكل قطرات.	درجة الطحن مضبوطة على درجة ناعمة للغاية. ◀ اضبط درجة الطحن لتصبح أكثر خشونة. ← "ضبط درجة الطحن"، صفحة 47
لم تُبلغ كمية الملاء المضبوطة.	الجهاز به ترسبات كلسية شديدة. ◀ أزل الترسبات الكلسية من الجهاز.

العطل	السبب والتغلب على الأعطال
القهوة لا تنزل أو لا تكون إلا في شكل قطرات. لم يُبلَّغ كمية الملاء المضبوطة.	ثمة هواء في مرشح الماء. 1. اغمر مرشح الماء في الماء وفتحته إلى الأعلى ودعه حتى تتوقف الفقاعات الهوائية عن التسرب. 2. أعد إدراج المرشح في مكانه. الجهاز متسخ. ◀ نظّف وحدة التخمير. ◀ أزل الترسبات الكلسية من الجهاز ونظّفه.
	بقايا مادة إزالة الترسبات الكلسية تسد خزان الماء. 1. أخرج خزان الماء. 2. نظّف خزان الماء تنظيفًا جيدًا.
	شدة القهوة مضبوطة على درجة عالية للغاية. ◀ قلّل تركيز القهوة.
الحليب أو مشروبات مخفوق الحليب ساخنة للغاية. رغوة الحليب كبيرة المسام للغاية، وصوت ضوضاء الشفط مرتفع.	هناك كمية ضئيلة للغاية من الحليب في الكوب أو في الفنجان. 1. استخدم مزيدًا من الحليب. 2. غيّر مدة الترخية.
الحليب أو مشروبات مخفوق الحليب باردة للغاية.	هناك كمية كبيرة للغاية من الحليب في الكوب أو في الفنجان. 1. استخدم كمية أقل من الحليب. 2. غيّر مدة الترخية.
	الحليب في الكوب أو في الفنجان بارد للغاية. ◀ استخدم حليبًا فاترًا.
القهوة ليس بها كريمة.	نوع القهوة غير مثاليّ. ◀ استخدم نوع قهوة محتو على نسبة أعلى من حبوب القهوة روبوستا. ◀ استخدم حبوبًا ذات تحميص داكن أكثر.
	الحبوب لم تعد طازجة التحميص. ◀ استخدم حبوبًا طازجة.
	درجة الطحن ليست متوافقة مع حبوب القهوة. ◀ اضبط درجة الطحن لتصبح أكثر نعومة. ← "ضبط درجة الطحن"، صفحة 47

العطل	السبب والتغلب على الأعطال
القهوة ذات مذاق لاذع للغاية.	درجة الطحن مضبوطة على درجة خشنة للغاية. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اضبط درجة الطحن لتصبح أكثر نعومة.</li> <li>← "ضبط درجة الطحن", صفحة 47</li> </ul>
القهوة ذات مذاق مر للغاية.	نوع القهوة غير مثاليّ. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ استخدم نوع قهوة محتو على نسبة أعلى من حبوب القهوة روبوستا.</li> <li>◀ استخدم حبوبًا ذات تمهيص داكن أكثر.</li> </ul>
القهوة ذات مذاق مر للغاية.	درجة الطحن مضبوطة على درجة ناعمة للغاية. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اضبط درجة الطحن لتصبح أكثر خشونة.</li> <li>← "ضبط درجة الطحن", صفحة 47</li> </ul>
يبدو مذاق القهوة محترقاً.	نوع القهوة غير مثاليّ. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ غير نوع القهوة.</li> </ul>
يبدو مذاق القهوة محترقاً.	درجة الطحن مضبوطة على درجة ناعمة للغاية. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اضبط درجة الطحن لتصبح أكثر خشونة.</li> <li>← "ضبط درجة الطحن", صفحة 47</li> </ul>
يبدو مذاق القهوة محترقاً.	نوع القهوة غير مثاليّ. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ غير نوع القهوة.</li> </ul>
توجد تقلبات في جودة رغوة الحليب.	تتعلق جودة رغوة الحليب بنوع الحليب المستخدم أو المشروب النباتيّ. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اجعل النتيجة مثالية من خلال اختيار نوع الحليب أو نوع المشروب النباتيّ.</li> </ul>
الجهاز لا ينتج رغوةً.	الجهاز به ترسبات كلسية شديدة. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ أزل الترسبات الكلسية من الجهاز.</li> </ul>
الجهاز لا ينتج مشروباً.	صانع رغوة الحليب متسخ. <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ نظّف صانع رغوة الحليب في غسالة الأطباق.</li> </ul>
الجهاز لا ينتج مشروباً.	صانع رغوة الحليب لا يغطس داخل الحليب. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. استخدم مزيداً من الحليب.</li> <li>2. تحقّق مما إذا صانع رغوة الحليب يغطس في الحليب.</li> <li>3. أزع نظام الصب إلى الأسفل تمامًا.</li> </ol>
الجهاز لا ينتج مشروباً.	ثمة هواء في مرشح الماء. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. اغمر مرشح الماء في الماء وفتحته إلى الأعلى ودعه حتى تتوقف الفقاعات الهوائية عن التسرب.</li> <li>2. أعد إدراج المرشح في مكانه.</li> <li>◀ اضغط فلتر الماء في اتجاه مستقيم وبإحكام في وصلة الخزان.</li> </ol>



العطل	السبب والتغلب على الأعطال
الجهاز لا ينتج مشروبًا.	بقايا مادة إزالة الترسبات الكلسية تسد خزان الماء. 1. أخرج خزان الماء. 2. نظّف خزان الماء تنظيفًا جيدًا.
توجد قطرة ماء على الأرضية الداخلية للجهاز.	أزيل صحن تجميع القطرات مبكرًا جدًا. ◀ لا تقم بإخراج صحن تجميع القطرات إلا بعد مرور بضع ثوانٍ من عملية تحضير المشروب الأخيرة.
لا يمكن انتزاع وحدة التخمير.	القفل لا ينفتح ووحدة التخمير عالقة. ◀ أطفئ الجهاز وأعد تشغيله بعد 3 دقائق.
ترس الطحن لا يدور.	الجهاز ساخن للغاية. 1. افصل الجهاز عن الشبكة الكهربائية. 2. انتظر لمدة 1 ساعة، كي يبرد الجهاز.
بيان شاشة العرض "Fill water tank" يظهر رغم امتلاء خزان الماء.	خزان الماء مرگب بطريقة خاطئة. ◀ رگب خزان الماء بطريقة صحيحة. توجد مياه غازية في خزان الماء. ◀ املاً خزان الماء بماء عذب من الصنبور.
	العوامة في خزان الماء عالقة. 1. أخرج خزان الماء. 2. نظّف خزان الماء تنظيفًا جيدًا.
	لم يتم شطف مرشح الماء الجديد وفقًا للتعليمات. 1. اشطف مرشح الماء حسب التعليمات. 2. شغّل مرشح الماء.
	ثمة هواء في مرشح الماء. 1. اغمر مرشح الماء في الماء وفتحته إلى الأعلى ودعه حتى تتوقف الفقاعات الهوائية عن التسرب. 2. أعد إدراج المرشح في مكانه.
	مرشح الماء قديم. ◀ رگب مرشح ماء جديدًا.
	الترسبات الجيرية في خزان الماء تسد النظام. 1. نظّف خزان الماء تنظيفًا جيدًا. 2. ابدأ برنامج الخدمة Calc'nClean.
بيان شاشة العرض "Clean brewing unit" يظهر.	وحدة التخمير متسخة. ◀ نظّف وحدة التخمير. آلية تشغيل وحدة التخمير ثقيلة الحركة. ◀ نظّف وحدة التخمير.

العطل	السبب والتغلب على الأعطال
بيان شاشة العرض "Incorrect voltage" يظهر.	تجاوز المشكلات في الإمداد بالجهود الكهربائي. ◀ لا تشغّل الجهاز إلا عند 220 - 240 فولت.
بيان شاشة العرض "Calc'nClean required!" يظهر كثيرًا جدًا.	الماء المُزال عنه العُسر ما تزالُ به كمياتٌ من الجير. 1. رُغّب مرشع ماءً جديدًا. 2. اضبط درجة عسر الماء على الدرجة المناسبة.
الجهاز لا يستجيب للتحكم. غير بيانات شاشة العرض.	مادة إزالة الرواسب خاطئة أو قليلة للغاية. ◀ لا تستخدم إلا أقراصًا مناسبة لإزالة الكلس.
الجهاز لا يستجيب للتحكم. غير بيانات شاشة العرض.	الجهاز في نمط العرض التوضيحي. 1. احتفظ بالزر ① مضغوظًا لمدة 5 ثوانٍ على الأقل، كي توقف تفعيل نمط العرض التوضيحي. 2. أخرج خزان الماء. 3. املاً خزان الماء بماءٍ نقيّ. 4. أعد تركيب خزان الماء مرةً أخرى.
بيان شاشة العرض "Close door" يظهر رغم إغلاق الباب.	الباب غير مغلق بطريقة سليمة. ◀ أحكم غلق الباب. الجهاز ساخن للغاية. 1. افصل الجهاز عن الشبكة الكهربائية. 2. انتظر لمدة 1 ساعة، كي يبرد الجهاز.
بيان شاشة العرض "Empty trays" يظهر رغم فراغ صحن تجميع القطرات.	الجهاز مطفأً ولا يتعرف على التفريغ. 1. شغّل الجهاز وانتزع صحن تجميع القطرات. 2. أعد إدراج صحن تجميع القطرات في مكانه.
بيان شاشة العرض "Fill water tank" يظهر ومصابيح الليد تومض.	خزان الماء غير موجود أو مُرغّب بطريقةٍ خاطئة. ◀ رُغّب خزان الماء بطريقةٍ صحيحة. دورة الأنابيب في الجهاز جافة. ◀ املاً خزان الماء بماءٍ عذب بارد وخالٍ من حمض الكربونيك.
بيان شاشة العرض "Device too cold" يظهر.	ثمة هواء في مرشع الماء. 1. اغمر مرشع الماء في الماء وفتحته إلى الأعلى ودعه حتى تتوقف الفقاعات الهوائية عن التسرب. 2. أعد إدراج المرشع في مكانه. درجة حرارة البيئة المحيطة باردةٌ للغاية. ◀ شغّل الجهاز في درجات الحرارة الأعلى من 5 م°.

العطل	السبب والتغلب على الأعطال
بيان شاشة العرض "Restart appliance" يظهر. مصابيح الليد تومض.	وحدة التخمير متسخة جدًا أو لا يمكن انتزاعها. ◀ ابدأ تشغيل الجهاز من جديد. ◀ نظّف وحدة التخمير.
بيان شاشة العرض "Restart appliance" يظهر. لا يضيء أيُّ مصباح ليد.	هناك خللٌ في الجهاز. ◀ ابدأ تشغيل الجهاز من جديد.
بيان شاشة العرض "Clean/ fill water tank" و calc'n Clean و  يضيء.	قُطعت عملية إزالة الترسبات. ◀ تصرّف كما هو مبين في فصل ← "إعادة ضبط برنامج الخدمة", صفحة 52.

## 13.2 التخلص من الجهاز القديم

يمكن إعادة تدوير المواد الخام الثمينة من خلال التخلص من الجهاز بطريقة تحافظ على البيئة.

1. انزع القابس الكهربائي من كابل الكهرباء.
2. اقطع كابل الكهرباء.
3. تخلّص من الجهاز بطريقة لا تضر بالبيئة.

يمكنك الحصول على المعلومات الخاصة بأحدث سبل التخلص من المخلفات لدى تاجرك المتخصص أو لدى إدارة البلدية أو المدينة التي تتبع لها.

هذا الجهاز مطابق للمواصفة الأوربية 2012/19/المجموعة الاقتصادية الأوربية الخاصة بالأجهزة



الكهربائية والإلكترونية القديمة (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

وهذه المواصفة تحدد الإطار العام لقواعد تسري في جميع دول الاتحاد الأوربي بخصوص استعادة الأجهزة القديمة وإعادة استغلالها.

## 14 خدمة العملاء

تحصل على قطع الغيار الأصلية المهمة للوظيفة وفقاً لللائحة التصميم البيئي ذات الصلة لدى خدمة العملاء الخاصة بنا لمدة 7 سنوات على الأقل بدءاً من تسويق جهازك داخل المنطقة الاقتصادية الأوروبية.

## 13 النقل والتخزين والتخلص

### 13.1 تفعيل الحماية من الصقيع

احمِ جهازك من تأثير الصقيع عند النقل والتخزين.

#### تنبيه!

بقايا السوائل داخل الجهاز يمكن أن تضر بالجهاز عند النقل أو التخزين.

- ◀ أفرغ نظام التصريف قبل النقل أو التخزين.

#### المتطلبات

- يصبح الجهاز جاهزاً للتشغيل.
  - خزان الماء ممتلئ.
1. ضع وعاءً كبيراً أسفل نظام الصب وأزح صانع رغوة الحليب إلى الأسفل تمامًا.
  2. احتفظ بالزير Milk مضغوطاً لمدة 5 ثوانٍ على الأقل.
- ✓ مصباح الليد للزر يومض ويسخن الجهاز.
3. عندما يتصاعد البخار من صانع رغوة الحليب، اخلع خزان الماء.
  4. اترك الجهاز يُفرغ بخاره وانتظر إلى أن تُظهر شاشة العرض لـ "Water tank empty".
  5. أو وقف تشغيل الجهاز باستخدام (⏻).
  6. أفرغ خزان الماء وضمن تجميع القطرات ونظف الجهاز جيداً.
  7. افصل الجهاز عن الشبكة الكهربائية. يمكنك نقل الجهاز الآن أو تخزينه.
- ملاحظة:** وحدة التخمر مؤمنة الآن ولا يمكنك انتزاعها.

تفاصيل هذه الشروط من قبل الموزع الذي اشترت منه الجهاز أو من قبل ممثلنا في الدولة مباشرة. تجد اشتراطات الضمان لدولة ألمانيا في نهاية الجزء الألماني. والعناوين ذات الصلة تجدها في الصفحات الأربعة الأخيرة من هذا المستند. علاوةً على ذلك تجد شروط الضمان أيضاً على موقع الإنترنت المذكور هناك. وفي كل الأحوال يلزم تقديم وثيقة الشراء عند المطالبة بحقوق الضمان. نحفظ بحقنا في إجراء أية تعديلات.

## 15 البيانات التقنية

الجهد الكهربائي	220- 240 V ~
التردد	50 / 60 Hz
قيمة التوصيل	1300 <sup>و</sup> واط
قدرة الضخ القصوى، الثابتة	15 bar
سعة الملء القصوى، خزان الماء (دون مرشح)	1,3 l
سعة الملء القصوى، وعاء الحبوب	≈ 250 g
طول سلك الطاقة	100 cm
ارتفاع الجهاز	38,3 cm
عرض الجهاز	25,1 cm
عمق الجهاز	43,3 cm
الوزن، فارغاً	≈ 8-9 kg
نوع ترس الطحن	خزف/صلب

يمكن الحصول على قطع غيار أصلية ذات صلة بالوظيفة وفقاً لتوجيهات التصميم الإيكولوجي ذات الصلة من خدمة العملاء لمدة 7 سنوات على الأقل من تاريخ استلام العميل للسلعة أو تاريخ تفعيل الضمان للسلع التي تحتاج إلى تركيب أو تشغيل<sup>1</sup>

**ملاحظة:** تكون الاستعانة بخدمة العملاء مجانية في إطار اشتراطات ضمان الجهة الصانعة.

سوف تحصل على معلومات مفصلة حول فترة الضمان وشروطه في بلدك لدى خدمة العملاء الخاصة بنا أو لدى التاجر الذي تتعامل معه أو على موقعنا الإلكتروني.

عندما تتواصل مع خدمة العملاء، سوف تكون بحاجة إلى رقم المنتج (E-Nr.) ورقم الصنع (FD-Nr.) الخاصين بجهازك. تجد بيانات الاتصال بخدمة العملاء في فهرس خدمة العملاء في نهاية الدليل أو على موقعنا الإلكتروني.

## 14.1 رقم المنتج (E-Nr.) ورقم الصنع (FD)

تجد رقم المنتج (E-Nr.) ورقم الصنع (FD) على لوح الصنع للجهاز. كي تجد بيانات جهازك ورقم هاتف خدمة العملاء مجدداً بسرعة، يمكنك تدوين البيانات.

## 14.2 اشتراطات الضمان

يتم تحديد شروط الضمان لهذا الجهاز من قبل ممثلنا في الدولة التي يتم فيها بيع الجهاز. يمكنك الحصول على

---

## Service world-wide

### Central Service Contacts

---

**AE** United Arab Emirates, الإمارات العربية المتحدة

BSH Home Appliances FZE  
Round About 13, Plot Nr MO-0532A  
Jebel Ali Free Zone - Dubai  
Tel.: +971 4 881 4401\*  
mailto:service.uae@bshg.com  
www.siemens-home.bsh-group.com/me  
\*Sun-Thu 8am to 5pm (exclude public holidays)

---

**AU** Australia

BSH Home Appliances Pty. Ltd.  
Gate 1, 1555 Centre Road  
Clayton, Victoria 3168  
Tel.: +61 1300 167 425\*  
mailto:aftersales.au@bshg.com  
www.siemens-home.bsh-group.com/au  
\*Mon-Fri 24 hours

---

**BH** Bahrain, مملكة البحرين

Bahrain Gas WLL  
Bldg 725/ Road 117/ Block 701, Sheikh  
Salman Highway, Tubli-701  
Manama  
Tel.: 01 753 11 11\*  
mailto:info@bahraingas.bh  
\*Sun-Thu 8am to 6pm (exclude public holidays)

---

**GB** Great Britain

BSH Home Appliances Ltd.  
Grand Union House, Old Wolverton Road,  
Wolverton  
Milton Keynes MK12 5PT  
To arrange an engineer visit, to order  
spare parts and accessories or for  
product advice please visit [www.siemens-home.bsh-group.com/uk](http://www.siemens-home.bsh-group.com/uk) Or call Tel.: +44 344 892 8999\*  
\*Calls are charged at the basic rate,  
please check with your telephone service  
provider for exact charges.

---

**IE** Republic of Ireland

BSH Home Appliances Ltd.  
M50 Business Park, Ballymount Road Upper,  
Walkinstown  
Dublin 12  
To arrange an engineer visit, to order  
spare parts and accessories or for  
product advice please call Tel.: +353  
1450 2655\*  
www.siemens-home.bsh-group.com/ie  
\*Calls are charged at the basic rate,  
please check with your telephone service  
provider for exact charges

---

---

**IQ** Iraq جمهورية العراق

HOME STAR  
HOME STAR for general Trading Import  
and Export Ltd.  
Koya Main Street, near by Ibrahim Gardy  
Mosqu  
Erbil  
Tel.: +964 750 491 66 80  
mailto:bosch\_service\_iraq@hotmail.com

---

**IR** Iraq جمهورية العراق

DAL COMPANY  
Dal Cpmpany for General Traing Ltd.  
Empire Bussiness Tower Floor 12-1  
Erbil  
Tel.: +964 750 739 7073  
mailto:halmatidres@gmail.com

---

**JO** Jordan, الأردن

Tahboub Brothers For International Sup-  
plies Co.  
16 Salim Bin Al Hareth Street  
Amman, 11844  
Tel.: +962 6 586 1555  
Fax:(00962) 6 5528925  
mailto:service@tahboub.org  
mailto:crm@tahboub.org  
www.tahboub.org

---

**MT** Malta, Repubblika ta' Malta

Aplan Limited The Atrium  
The Atrium  
Mriehel by Pass  
BKR3000 Birkirkara  
Tel.: +356 25 495 122  
mailto:services@theatrium.com.mt

---

**ZA** South Africa

BSH Home Appliances (Pty) Ltd.  
96 Fifteenth Road, Randjespark  
1685 Midrand - Johannesburg  
Tel.: +27 86 002 6724  
mailto:bsh@iopen.co.za  
mailto:applianceserviceza@bshg.com  
www.siemens-home.bsh-group.com/za

---



**EN** Manufactured by BSH Hausgeräte GmbH under the trademark licence of Siemens AG

**AR** تم التصنيع بواسطة شركة BSH Hausgeräte GmbH بموجب ترخيص العلامة التجارية لـ Siemens AG

Valid within Great Britain:  
Imported to Great Britain by  
BSH Home Appliances Ltd.  
Grand Union House  
Old Wolverton Road  
Wolverton, Milton Keynes  
MK12 5PT  
United Kingdom

**BSH Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München, GERMANY  
[siemens-home.bsh-group.com](http://siemens-home.bsh-group.com)



**8001286348**

(030412)

en, ar