
ECAM35075

FULLY AUTOMATIC ESPRESSO AND COFFEE MACHINE

Instructions for use. Keep these instructions
Visit www.delonghi.com for a list of service
centers near you.

ELECTRIC CHARACTERISTICS
120 V~ 60 Hz 1250 W

MACHINE À CAFÉ

Mode d'emploi . Conservez cette notice
Visitez www.delonghi.com pour y voir une liste
des centres de réparation proches de chez vous.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES
120 V~ 60 HZ 1250 W



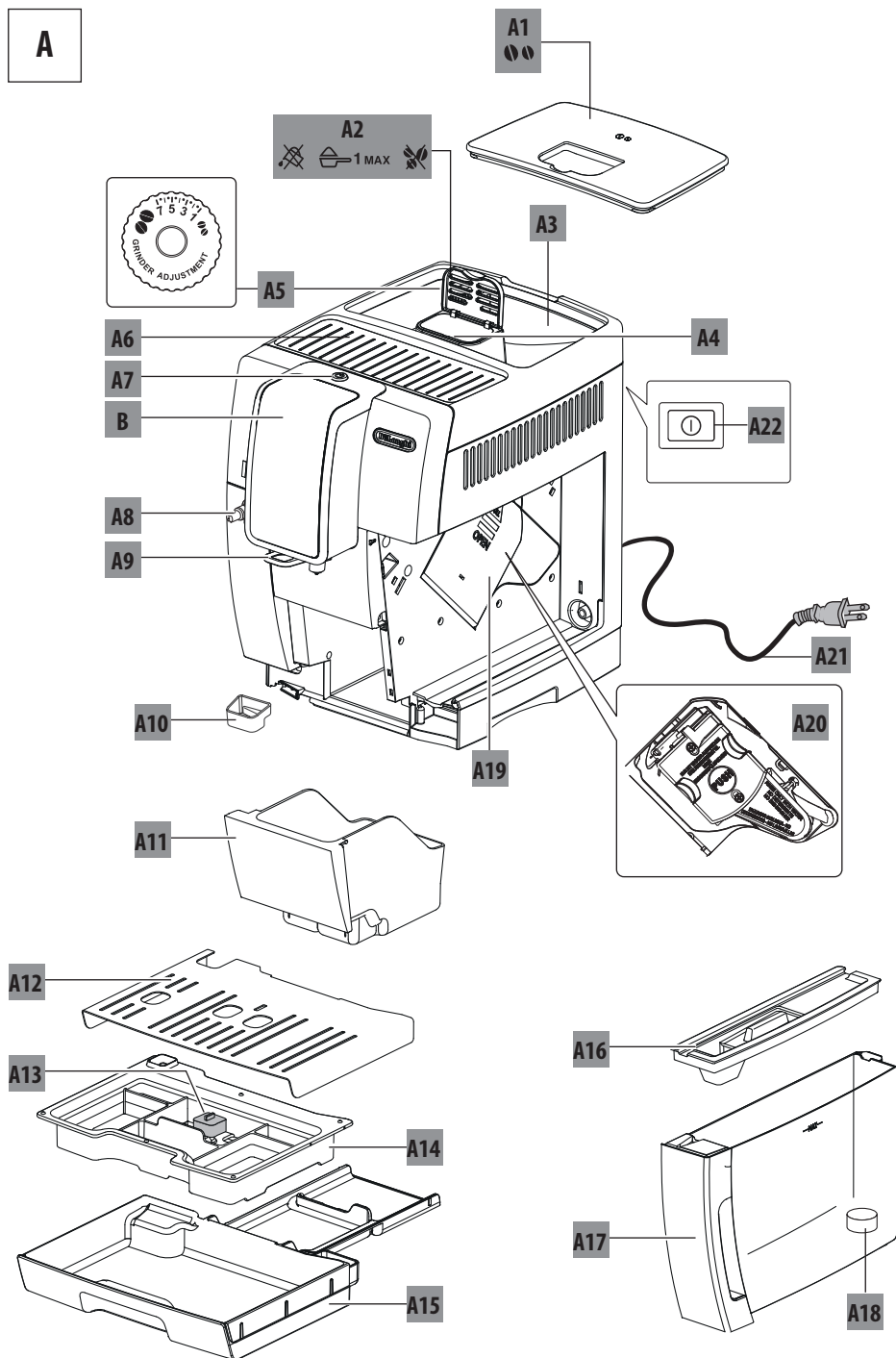
CAFETERA

Repase y guarde estas instrucciones.
Lea cuidadosamente este instructivo antes de
usar su aparato.

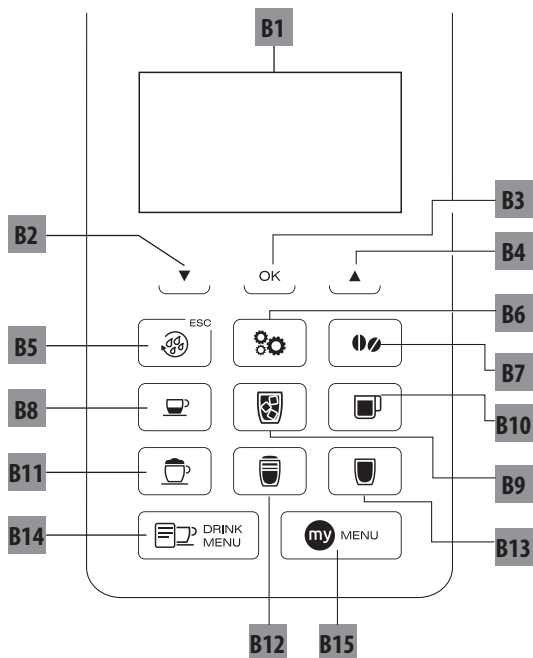
Visite www.delonghi.com para ver la lista de
centros de servicios cercanos a usted.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:
120 V~ 60 HZ 1250 W

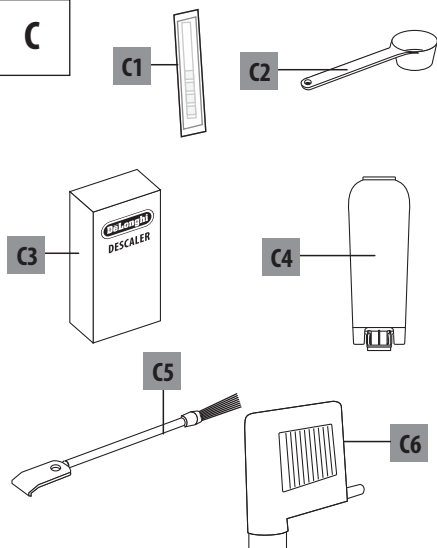
A



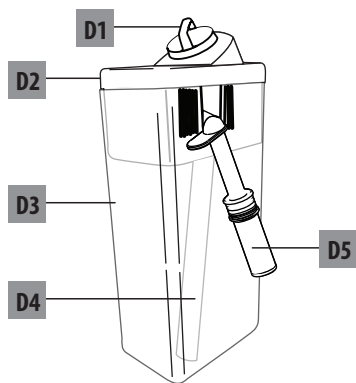
B



C



D



CONTENTS

1. INTRODUCTION.....	6
1.1 Letters in brackets.....	6
1.2 Troubleshooting and repairs.....	6
2. DESCRIPTION.....	6
2.1 Description of the appliance	6
2.2 Description of the control panel	6
2.3 Description of the accessories.....	6
2.4 Description of the milk container	6
3. SETTING UP THE APPLIANCE.....	7
4. TURNING THE MACHINE ON	7
5. TURNING THE APPLIANCE OFF	8
6. MENU SETTINGS	8
6.1 Language.....	8
6.2 Maintenance	8
6.3 Program drinks.....	8
6.4 Program My drinks	9
6.5 General	9
6.6 Statistics.....	10
7. RINSING.....	10
8. MAKING COFFEE.....	10
8.1 Adjusting the coffee grinder.....	10
8.2 Tips for a hotter coffee.....	10
8.3 Making automatic recipes using coffee beans .	10
8.4 Temporarily varying the coffee intensity	11
8.5 Preparing coffee with pre-ground coffee	12
9. OVER ICE COFFEE.....	12
10. MAKING CAPPUCCINOS AND MILK-BASED COFFEES.....	13
10.1 Filling and attaching the milk container.....	13
10.2 Adjusting the amount of froth.....	13
10.3 Making milk drinks automatically	14
10.4 Cleaning the milk container after use	14
11.  PROGRAMMING AND SELECTING 14	14
12. DELIVERING HOT WATER	15
13. CLEANING.....	15
13.1 Cleaning the machine	15
13.2 Cleaning the internal circuit	15
13.3 Cleaning the coffee grounds container.....	15
13.4 Cleaning the drip tray and condensate tray.....	16
13.5 Cleaning the inside of the machine	16
13.6 Cleaning the water tank	16
13.7 Cleaning the coffee spouts	16
13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel	16
13.9 Cleaning the brewing group.....	16
13.10 Cleaning the milk container	17
13.11 Cleaning the hot water nozzle.....	18
14. DESCALING.....	18
15. SETTING WATER HARDNESS	19
15.1 Measuring water hardness	19
15.2 Setting water hardness	19
16. WATER SOFTENER FILTER	19
16.1 Installing the filter	20
16.2 Replacing the filter.....	20
16.3 Removing the filter	21
16.4 Tips for Energy Saving	21
17. DISPLAYED MESSAGES.....	21
18. TROUBLESHOOTING	24

IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed, including the following.

- Read all instructions carefully.
- Make sure the voltage of your electrical system corresponds to the voltage shown on the bottom of the machine.
- Do not touch hot surfaces. Use handles or knobs.
- To protect against fire, electrical shock and personal injury, do not immerse cord, plug or appliance in water or other liquid.
- Keep the appliance out of the reach of children and do not leave appliance unattended while in operation.
- Unplug from the outlet when not in use and before cleaning.
- Do not operate with a damaged cord or plug, or after the appliance malfunctions, or has been damaged in any manner. Return the appliance to the nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
- The use of accessory attachments not recommended by the manufacturer may result in fire, electrical shock, or personal injury.
- Do not use outdoors.
- Make sure the power cord does not hang over the edge of the table or counter-top to avoid getting accidentally caught or entangled.
- Do not place the appliance or its electrical parts on or near electric stoves, cooking surfaces, or gas burners.
- Plug cord into the wall outlet. To disconnect, first turn machine "off", then remove plug from wall outlet.
- Do not use the appliance for other than the intended use. This appliance is to be utilized for domestic use only. The manufacturer declines all responsibility for any damage caused by improper, incorrect, or irresponsible use.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not remove the cover or the exterior of the unit. Don't attempt to repair or modify the machine, doing so will void the warranty. Repair should be done by authorized service personnel only!

SAVE THESE INSTRUCTIONS

THIS APPLIANCE IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

SHORT CORD INSTRUCTIONS

- A short power cord is provided to reduce risks resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
- Longer, detachable power supply cords or extension cords are available and may be used if care is exercised in their use.
- If an extension cord is used, the marked electrical rating should be at least as great as the electrical rating of the appliance. If the appliance is provided with 3- wire, grounding type cord, the extension should be a GROUNDING TYPE 3 - WIRE CORD. The longer cord should be arranged so that it will not drape over the counter-top or table top where it can be pulled on by children or tripped over.
- Your product is equipped with a polarized alternating current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug.

1. INTRODUCTION

Thank you for choosing this bean to cup espresso and cappuccino machine.

We hope you enjoy using your new appliance. Take a few minutes to read this Instruction for Use. This will avoid all risks and damage to the appliance.

1.1 Letters in brackets

The letters in brackets refer to the legend in the description of the appliance on pages 2-3.

1.2 Troubleshooting and repairs

In the event of problems, first try and resolve them by reading the information given in sections "17. Displayed messages" and "18. Troubleshooting".

If this does not resolve the problem or you require further information, you should consult customer services by calling the number given on the annexed "Customer Service" sheet.

If your country is not among those listed on the sheet, call the number given in the guarantee. If repairs are required, contact De'Longhi customer services only. The addresses are given in the guarantee certificate provided with the machine.

2. DESCRIPTION

2.1 Description of the appliance

(page 3 - A)

- A1. Beans container lid
- A2. Pre-ground coffee funnel lid
- A3. Beans container
- A4. Pre-ground coffee funnel
- A5. Grinding adjustment dial
- A6. Cup shelf
- A7.  button: to turn the appliance on and off (standby)
- A8. Hot water/steam connection nozzle
- A9. Coffee spouts (adjustable height)
- A10. Condensate tray
- A11. Coffee grounds container
- A12. Cup tray
- A13. Drip tray water level indicator
- A14. Tray grille
- A15. Drip tray
- A16. Water tank lid
- A17. Water tank
- A18. Water softener filter housing
- A19. Brewing group door
- A20. Brewing group
- A21. Power cord

2.2 Description of the control panel

(page 3 - B)

A number of buttons on the control panel have a double function. This is indicated in brackets in the description.

- B1. Display: guides the user in using the appliance. The current selection is at the center between two dotted lines.
- B2.  Selection arrow ("ESC": when programming drinks, press to exit without saving the change)
- B3.  OK: to confirm the selection (During the first few seconds of "espresso", "ristretto" or "espresso lungo" delivery, press for 2 cups)
- B4.  Selection arrow ("STOP" - When delivering/programming drinks, press to interrupt/program)
- B5.  ESC: to perform a rinse cycle. (When in the settings menu, it acts as the "ESC" to exit from the selected function and go back to the main menu)
- B6.  settings menu
- B7.  intensity selection

Directly selected drinks:

- B8.  Espresso
- B9.  Over Ice Coffee
- B10.  Long
- B11.  Cappuccino
- B12.  Latte
- B13.  Hot Milk
- B14.  DRINK MENU: Select additional drinks available from the Drink Menu: Lungo, Ristretto, Double Espresso+, Cappuccino+, Cappuccino Mix, Latte Macchiato, Flat White, Espresso Macchiato, 2 Espresso, 2 Ristretto, 2 Lungo, Hot Water
- B8.  MY MENU: My drinks selection menu. Unless previously programmed from the settings menu ("6.4 Program My drinks"), the drink is programmed directly the first time you use the appliance.

2.3 Description of the accessories

(page 3 - C)

- C1. Indicator paper (*certain models only)
- C2. Pre-ground measuring spoon(*certain models only)
- C3. Descaler (*certain models only)
- C4. Water softener filter (*certain models only)
- C5. Cleaning brush (*certain models only)
- C6. Hot water spout
- C7. Removable power cord (*certain models only)

2.4 Description of the milk container

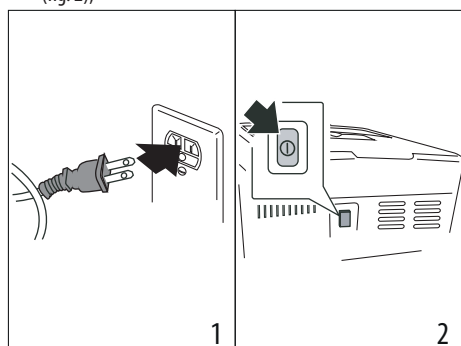
(page 3 - D)

- D1. Froth adjustment and CLEAN dial
- D2. Milk container lid
- D3. Milk container
- D4. Milk intake tube
- D5. Frothed milk spout (adjustable)

3. SETTING UP THE APPLIANCE

Please note:

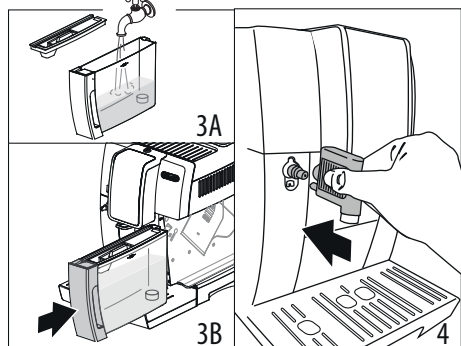
- The first time you use the appliance, rinse with hot water all removable accessories which may come into contact with water or milk.
 - Possible traces of coffee in the grinder are the result of operating tests performed on the appliance before sale, proof of the meticulous care and attention we invest in our products.
 - You should customize water hardness as soon as possible following the instructions in section “15. Setting water hardness”.
1. Plug the machine into the mains socket and press the main switch (fig. 1). If your fitted in your model, make sure the main switch (A22) at the back of the appliance is pressed (fig. 2);



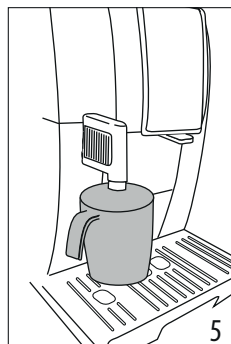
2. “Language”: press the selection arrow (B2) until the required language is displayed between the two dotted lines, then press OK (B3) to confirm.

Now follow the instructions indicated on the appliance display (B1):

3. Remove the water tank (A17), fill to the MAX line with fresh water (fig. 3A) then put back in the appliance (fig. 3B).



4. Check that the hot water spout (C6) is inserted on the connection nozzle (A8) (fig. 4) and place a container holding a minimum of 100 ml underneath (fig. 5);



5. “Water circuit empty, Fill water circuit, Hot water, Confirm?”;
6. Press OK to confirm. The appliance delivers hot water from the spout. Press the button (A7) to turn the appliance on again if needed.

The coffee machine is now ready for normal use.

Please note:

- The first time you use the coffee machine, you need to make 4-5 cups of coffee or 4-5 cappuccinos before it starts to give satisfactory results.
- When making the first 5-6 cappuccinos, it is normal to hear the noise of boiling water. After this, the noise becomes less.
- To enjoy your coffee even more and improve the performance of your appliance, we recommend installing a water softener filter (C4) as described in section “16. Water softener filter”. If your model is not provided with a filter, you can request one from De’Longhi customer services.

4. TURNING THE MACHINE ON

Please note:

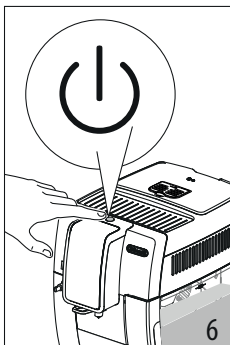
Before turning the appliance on, make sure the main switch on the back of the appliance is pressed (fig. 2).

Each time the appliance is turned on, it performs an automatic preheat and rinse cycle which cannot be interrupted. The appliance is ready for use only after completion of this cycle.

Danger of burns!

During rinsing, hot water comes out of the coffee spouts (A9) and is collected in the drip tray (A15) underneath. Avoid contact with splashes of water.

- To turn the appliance on, press the button (A7) (fig. 6). The message “Heating Please wait” appears on the display (B1).



After heating, the message “Rinsing” is displayed, together with a progress bar which gradually fills as preparation proceeds. As well as heating the boiler, the appliance also heats the internal circuits by circulating hot water.

The appliance is ready when the message “Select your drink” is displayed.

5. TURNING THE APPLIANCE OFF

Whenever the machine is turned off after being used to make espresso or coffee, it performs an automatic rinse cycle.

Danger of burns!

During rinsing, hot water flows from the coffee spouts (A9). Avoid contact with splashes of water.

- To turn the appliance off, press the  button (A7) (fig. 6);
- The message “Turning off underway Please wait” appears on the display (B1), then the appliance performs a rinse cycle and goes off (standby).

Please note!

If you will not be using the appliance for some time, unplug from the mains socket:

- first turn the appliance off by pressing the  button (fig. 6);
- press the main switch (A22) (fig. 2).

Important!

Never press the main switch while the appliance is on.

6. MENU SETTINGS

The menu has 6 items, some divided into subgroups:

- **Language;**
- **Maintenance:**
 - Descaling,
 - Install filter,
 - (if the filter is not installed): install filter
 - (if a filter has been installed): Replace filter,
 - (if a filter has been installed): Remove filter;

- **Prg. drinks;**
- **Prg. My drinks;**
- **General:**
 - Set temperature,
 - Water hardness,
 - Auto-off,
 - Energy saving,
 - Beep,
 - Default drinks,
 - Default values;
- **Statistics.**

6.1 Language

To modify the language of the display (B1), proceed as follows:

1. Press  (B6) to enter the “Settings” menu;
2. Press  (B3) to select “Language”. The available languages are displayed;
3. Press the selection arrows (B2) and (B4) until the required language is displayed between the two dotted lines;
4. Press  to confirm;
5. The appliance goes back to the “Settings” menu;
6. Press  (B5) to exit the menu.

6.2 Maintenance

Here you can find all the maintenance operations required by the appliance over time:

- **Descaling:** For instructions on descaling, see section “14. Descaling”.
- **Install filter:** For instructions on how to install the filter (C4) see section “16.1 Installing the filter”.

To select the operation you require, proceed as follows:

1. Press  (B6) to enter the “Settings” menu;
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until “Maintenance” is displayed between the two dotted lines;
3. Press  (B3) to confirm;
4. Press the selection arrows to display the operation to be performed;
5. Press  to confirm and perform the operations as described in the corresponding sections.

6.3 Program drinks

The appliance is set by default to automatically deliver standard quantities. To change these quantities and customize the directly selected drinks and  (B14), proceed as follows:

1. Press  (B6) to enter the “Settings” menu;
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until “Prg. drinks” is displayed between the two dotted lines;
3. Press  (B3) to confirm: the appliance lists the drinks you can customize;
4. Press the selection arrows until the drink you want to customize is displayed, then press  to confirm;

5. **Drinks with coffee:** "Program intensity" appears on the display: press the selection arrows (B2) and (B4) or  (B7) until the required intensity is selected (see section "8.4 Temporarily varying the coffee intensity"), then press **OK**. "Program coffee" appears on the display together with a bar which gradually fills as delivery progresses. When the required quantity is reached, press **OK**;

Milk drinks: after selecting the intensity, "Progr. milk" appears on the display together with a bar which gradually fills as milk delivery progresses. When the required quantity is reached, press **OK**. The appliance then makes the coffee. Press **OK** to interrupt delivery when the required quantity of coffee is reached.

Hot water: press **OK**. Delivery begins: press **OK** when the required quantity is reached.

6. "Save parameters?": to save the settings, press **OK** (otherwise press (B2) or  (B5)).
7. "Parameters saved" (or "Parameters not saved"). The appliance is ready for use again.

6.4 Program My drinks

Follow the procedures described in the previous section "6.3 Program drinks" to customize the drinks in the "(my) MENU" (B14) or proceed with direct programming, as described in section "11. "" Programming and selecting".

6.5 General

Here you can find the settings to customize the basic functions of the appliance:

1. Press  (B6) to enter the "Settings" menu;
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "General" is displayed between the two dotted lines;
3. Press **OK** (B3) to confirm and select the required item with the selection arrows. Then follow the instructions for each setting.

• Set temperature:

To modify the temperature of the water used to make the coffee, proceed as follows:

4. Press **OK** (B3). The current value appears on the display (B1) and the "New" value flashes;
5. Select the new value you want to set using the selection arrows (B2) or (B4);
6. After selecting the appropriate value, press **OK**.

The display goes back to the previous screen.

Please note:

Varying the temperature has most effect for long drinks.

• Water hardness:

For instructions on identifying and setting water hardness, see section "15. Setting water hardness".

• Auto-off (standby):

Auto-off can be set so that the appliance goes off after 15 or 30 minutes, or 1, 2 or 3 hours

4. Press **OK**. The current value appears on the display (B1) and the "New" value flashes;
5. Select the new value you want to set using the selection arrows (B2) or (B4);
6. After selecting the appropriate value, press **OK**. The display goes back to the previous screen.

• Energy saving:

Use this function to enable or disable energy saving. When enabled, the function reduces energy consumption in compliance with European regulations.

To disable or enable "Energy Saving", proceed as follows:

4. Press **OK**. The current state ("Enabled" or "Disabled") and the operation to be performed ("Disable?" or "Enable?") is displayed. Press **OK** to confirm;
5. Press **OK** to disable or enable the function. The display goes back to the previous screen.

Please note!

- when the function is enabled, the "ECO" symbol appears on the display.
- When in energy saving mode, a few seconds elapse before the first coffee, cappuccino or milk-based coffee is delivered as the appliance must heat up again.
- If the milk container (D) is inserted, "Energy Saving" cannot be activated.

• Beep:

Use this function to enable or disable the beep. Proceed as follows:

4. Press **OK**. The current state ("Enabled" or "Disabled") and the operation to be performed ("Disable?" or "Enable?") is displayed (B1). Press **OK** to confirm;
5. Press **OK** to disable or enable the function. The display goes back to the previous screen.

• Default drinks:

Use this function to reset the default values for all the drinks, or the individual drinks programmed previously. Select the drink, then proceed as follows:

4. Select "All" to reset the intensity and quantity settings to the default values, or select the required drink, then press **OK**;
5. "Reset?": to reset the default values, press **OK**.
6. "Reset complete": the appliance confirms the reset and goes back to the previous screen.

To reset another drink, repeat from point 4 or to exit, press  (B5).

- **Default values:**

Use this function to reset all the appliance and drink settings (apart from the language which remains as selected the first time the appliance was used). Select the item, then proceed as follows:

4. "Reset?"; press **OK**;
5. "Reset complete": the appliance confirms the reset and goes back to the previous screen.

To exit, press **ESC** (B5).

6.6 Statistics

This displays statistics relating to the machine. To view the statistics, proceed as follows:

1. Press **⚙️** (B6) to enter the "Settings" menu;
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "Statistics" is displayed between the two dotted lines;
3. Press **OK** (B3): statistics on the appliance are displayed, use the selection arrows to scroll through the items;
4. Press **ESC** (B5) to exit.

To go back to the main screen, press **ESC** (B5).

7. RINSING

Use this function to deliver hot water from the coffee spouts (A9) and (certain models only and if inserted) the hot water spout (C6) to clean and heat the appliance's internal circuit. Place a container with a minimum capacity of 100ml under the coffee and hot water spouts.

Important! Danger of scalding.

Do not leave the appliance unattended while hot water is being delivered.

1. To enable this function, press **ESC** (B5): "Rinsing" appears on the display (B1);
2. After a few seconds, hot water is delivered from the coffee spouts and (certain models only and if inserted) the hot water spout to clean and heat the appliance's internal circuit. A progress bar is displayed and fills gradually as preparation proceeds;
3. To interrupt, press the arrow corresponding to "STOP" (B4).

Please note!

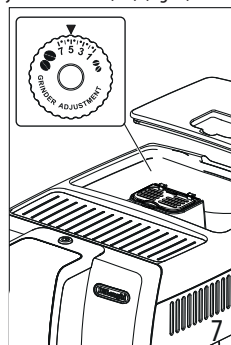
- If the appliance is not used for more than 3-4 days, when you turn it on again, we strongly recommend performing 2/3 rinses before use;
- After cleaning, it is normal for the grounds container (A11) to contain water.

8. MAKING COFFEE

8.1 Adjusting the coffee grinder

The coffee grinder is set by default to prepare coffee correctly and should not require regulating initially.

However, if after the first few attempts it becomes apparent that the coffee is either too weak and not creamy enough, or emerges too slowly (drop by drop), this can be corrected by adjusting the grinding adjustment dial (A5) (fig. 7).



Please note:

The grinding adjustment dial must be used only when the coffee grinder is in operation.



If the coffee is delivered too slowly or not at all, turn one click clockwise towards 7. For fuller bodied creamier coffee, turn one click anticlockwise towards 1 (do not turn more than one click at a time otherwise the coffee could be delivered a drop

at a time).

The effect of the adjustment will be noticed only after making a further 2 cups of coffee, at least. If this adjustment does not produce the desired result, turn the dial another click.

8.2 Tips for a hotter coffee

To make a hotter coffee, proceed as follows:

- perform a rinse cycle by pressing **ESC** (B5);
- warm the cups with hot water using the hot water function (see section "12. Delivering hot water");
- increase the coffee temperature in the "Settings" menu (see section "6.5 General").

Please note:

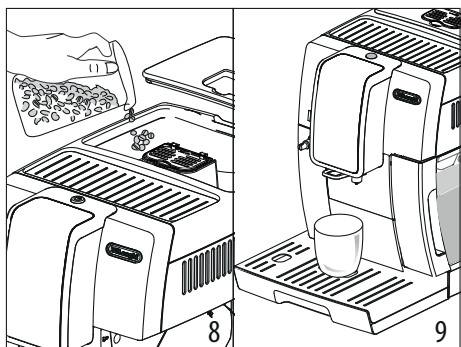
Varying the temperature has most effect for long drinks.

8.3 Making automatic recipes using coffee beans

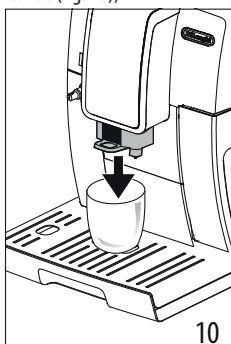
Important!

Do not use green, caramelized or candied coffee beans as they could stick to the coffee grinder and make it unusable.

1. Fill the container (A3) with coffee beans (fig. 8);
2. Place under the coffee spouts (A9):
 - 1 cup if you want 1 coffee (fig. 9);
 - 2 cups, if you want 2 coffees.



3. Lower the spouts as near as possible to the cup. This makes a creamier coffee (fig. 10);



4. Then select your required coffee:

Directly selected drinks			
Recipe	Quantity	Program- mable quantity	Default intensity
Espresso (B8)	≈ 40 ml	from ≈ 30 to ≈ 80ml	
Coffee (B9)	≈ 180 ml	from ≈ 100 to ≈ 240ml	
Long (B10)	≈ 160 ml	from ≈ 115 to ≈ 250ml	
Coffees selectable from DRINK MENU (B14)			
Espresso lungo	≈ 120 ml	from ≈ 80 to ≈ 180ml	
Ristretto	≈ 30 ml	from ≈ 20 to ≈ 40ml	

Doppio+	≈ 120 ml	from ≈ 80 to ≈ 180ml	
2 Espresso	≈ 40 ml x 2 cups	--	
2 Espresso Lungo	≈ 120 ml x 2 cups	--	
2 Ristretto	≈ 30 ml x 2 cups	--	

5. Preparation begins. A progress bar appears on the display (B1) and gradually fills as preparation proceeds.

Please note:

- You can prepare 2 cups of RISTRETTO, ESPRESSO or ESPRESSO LUNGO coffee at the same time by pressing "2X" (B3) during preparation of single drinks (the image is displayed for a few seconds at the start of preparation).
- While the machine is making coffee, delivery can be interrupted at any moment by pressing the selection arrow corresponding to "STOP" (B4).
- At the end of delivery, to increase the quantity of coffee in the cup, within 3 seconds, just press and hold one of the coffee buttons (B8) - (B10).

Once the coffee has been made, the appliance is ready to make the next drink.

Please note:

- Various alarm messages could appear while using the appliance (Fill tank, Empty grounds container, etc.). Their meaning is explained in section "17. Displayed messages".
- For hotter coffee, see section "8.2 Tips for a hotter coffee".
- If the coffee is delivered a drop at a time, too weak and not creamy enough or too cold, read the tips in section "18. Troubleshooting".
- To customize the drinks according to personal taste, see sections "6.3 Program drinks" and "6.4 Program My drinks".

8.4 Temporarily varying the coffee intensity

To temporarily vary the intensity of the coffee in the automatic recipes, press (B7):

AUTO	Custom (if programmed) / Standard
	EXTRA LIGHT
	LIGHT
	MEDIUM
	STRONG

00000	X-STRONG
	(see "8.5 Preparing coffee with pre-ground coffee")

Please note:

- The variation in intensity is not saved and the next time a drink is delivered automatically, the appliance selects the default value ( AUTO).
- If a few seconds elapse between temporary customizing of the intensity and delivery of the drink, the intensity returns to the default value ( AUTO).

8.5 Preparing coffee with pre-ground coffee

Important!

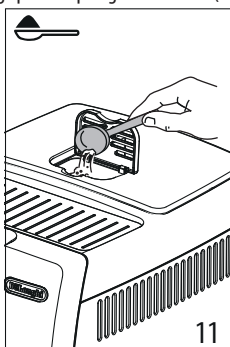
- Never add pre-ground coffee when the machine is off or it could spread through the inside of the machine and dirty it. This could damage the machine.
- Never use more than 1 level measuring spoon (C2) as it could dirty the inside of the coffee machine or block the funnel (A4).



Please note:

When using pre-ground coffee, only one cup can be made at a time.

1. Press the  (B7) button repeatedly until " ap- appears on the display (B1);
2. Make sure the funnel is not blocked, then add one level measuring spoon of pre-ground coffee (fig. 11).



3. Place a cup under the coffee spouts (A9) (fig. 9);
4. Then select your required coffee:

Directly selected drinks	
Recipe	Quantity
 Espresso (B8)	≈ 40 ml
 Coffee (B9)	≈ 180 ml

 Long (B10)	≈ 160 ml
Drinks with coffee selectable from the  DRINK MENU (B14)	
Espresso lungo	≈ 120 ml
Ristretto	≈ 30 ml

5. Preparation begins. The drink selected appears on the display together with a progress bar which gradually fills as preparation proceeds.

Important! Making LONG coffee :

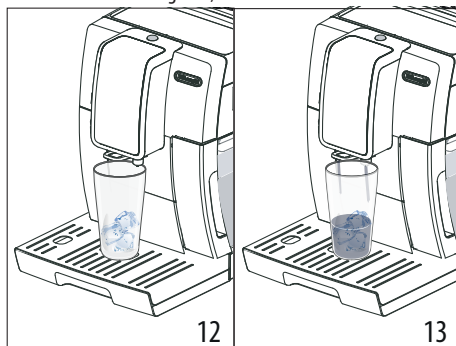
Halfway through preparation, the machine prompts you to add pre-ground coffee. Add one level measuring spoon of pre-ground coffee and press OK (B3).

Please note:

If "Energy Saving" mode is active, you may have to wait a few seconds before the first coffee is delivered.

9. OVER ICE COFFEE

1. Add ice to a large glass about half way full (fig. 12), press the intensity selector  (B8) to choose a intensity (strong or extra strong recommended), and place the glass under the brewing unit;



2. Then, press the  Over Ice (B9) button to brew the coffee (fig. 13);
3. Add additional ice to the glass/coffee plus any syrup, sweetener or milk desired and enjoy

Important!

Always use glasses resistant to thermal shock.

Recipe	Quantity	Programmable quantity
 Over Ice coffee (B9)	≈ 3.38 fl oz / 100 ml	from ≈ 1.35 fl oz/ 40 ml to ≈ 8.11 fl oz / 240ml

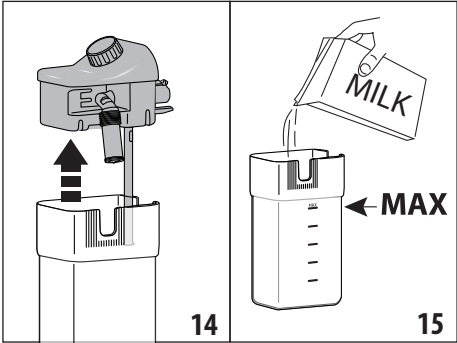
10. MAKING CAPPUCCINOS AND MILK-BASED COFFEES

Please note:

- To avoid milk with poor froth or large bubbles, always clean the milk container lid (D2) and hot water connection nozzle (A8) as described in sections “10.4 Cleaning the milk container after use”, “13.10 Cleaning the milk container” and “13.11 Cleaning the hot water nozzle”.

10.1 Filling and attaching the milk container

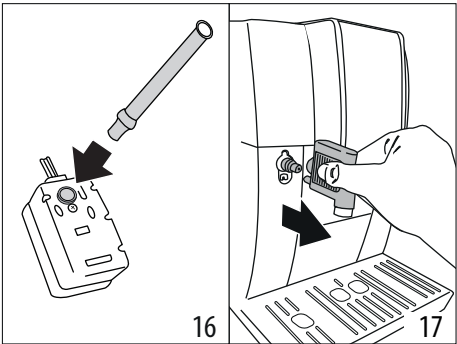
1. Remove the lid (D2) (fig. 14);



2. Fill the milk container (D3) with a sufficient quantity of milk, not exceeding the MAX level marked on the container (fig. 15). Each mark on the side of the container corresponds to 100ml of milk;

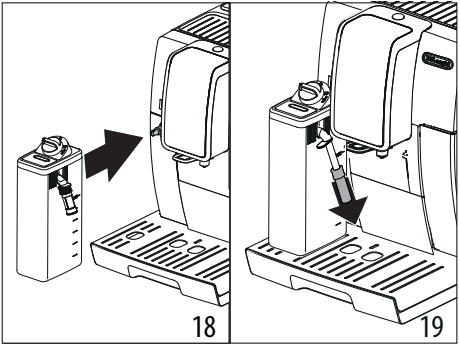
Please note:

- For a denser and more evenly distributed froth, always use skimmed or partially skimmed milk at refrigerator temperature (about 5 °C).
 - If “Energy Saving” mode is enabled, you may have to wait a few seconds before the first cappuccino is delivered.
3. Make sure the milk intake tube (D4) is correctly inserted in the bottom of the milk container lid (fig. 16).



4. Place the lid back on the milk container;
5. Remove the hot water spout (C6) from the nozzle (A8) (fig. 17);

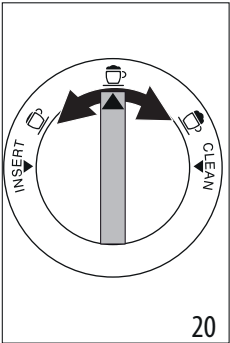
6. Attach the container to the connection nozzle and push as far as it will go (fig. 18). The machine emits a beep (if enabled);



7. Place a sufficiently large cup under the coffee spouts (A9) and the frothed milk spout (D5). Adjust the length of the milk spout. To move it nearer the cup, simply pull it downwards (fig. 19).
8. Follow the instructions below for each function.

10.2 Adjusting the amount of froth

Turn the froth adjustment dial (D1) to adjust the amount of froth on the milk delivered while making cappuccinos and milk-based coffees (fig. 20).



Dial position	Description	Recommended for...
	No froth	HOT MILK (not frothed) / LATTE
	Min. froth	LATTE MACCHIATO/ FLAT WHITE
	Max. froth	CAPPUCCINO MIX / CAPPUCCINO/ CAPPUCCINO+ / ESPRESSO MACCHIATO / HOT MILK (frothed)

10.3 Making milk drinks automatically

1. Fill the milk container (D) and attach it as described above;
2. Select the required drink:

Directly selected drinks:

-  : Cappuccino Mix (B11)
-  : Macchiato (B12)
-  : Hot milk (B13)

Select by pressing DRINK MENU (B14):

- Cappuccino
 - Cappuccino+
 - Latte
 - Flat white
 - Espresso macchiato
3. After a few seconds, preparation begins automatically, a progress bar appears on the display and gradually fills as preparation proceeds;
 4. Depending on the drink selected, the appliance delivers one or two ingredients automatically.

Please note:

- If you want to interrupt preparation during delivery, press the arrow corresponding to "STOP" (B4).
- Do not leave the milk container out of the refrigerator for long periods. The warmer the milk (5°C is ideal), the poorer the quality of froth produced.
- The drinks can be customized (see sections "6.3 Program drinks" and "6.4 Program My drinks").

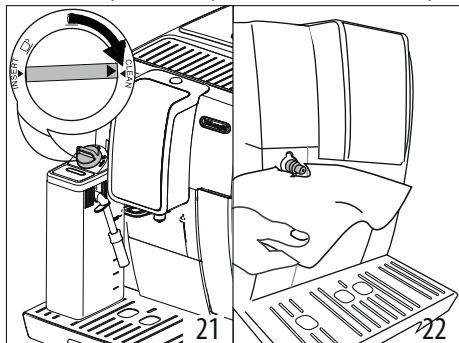
10.4 Cleaning the milk container after use

Important! Danger of scalding

When cleaning the internal tubes of the milk container (D), a little hot water and steam leak out of the milk spout (D5). Take care to avoid contact with splashes of water.

Every time a drink is prepared with milk, the lid of the milk container (D2) must be cleaned afterwards. Clean as described to eliminate all milk residues (or press  (B5) to clean later):

1. Leave the milk container (D) in the machine (it does not have to be emptied);
2. Place a cup or other recipient under the frothed milk spout;



3. Turn the froth adjustment dial (D1) to "CLEAN" (fig. 21). A progress bar appears and gradually fills as the operation proceeds. Cleaning stops automatically;
4. Turn the dial back to one of the froth selections;
5. Remove the milk container and always clean the steam connection nozzle (A8) with a sponge (fig. 22).

Please note!

- To prepare a number of milk drinks, clean the milk container after you have prepared the last drink only. In this case, press  (B5) to go back to the main menu.
- The milk container can be kept in the refrigerator.
- In certain cases, the appliance will need to heat up before the container can be cleaned.

11. PROGRAMMING AND SELECTING

In  MENU you can select drinks customized to your personal tastes. If the drinks have not yet been programmed, the appliance will request the customization procedure before proceeding with delivery:

1. Press  MENU (B15);
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until the required drink is displayed between the two dotted lines;

Unprogrammed drinks:

3. Press  (B3) to select;
4. **Drinks with coffee:** press the selection arrows (B2) and (B4) or  (B7) until the required intensity is selected. Press : on the display (B1) a bar appears which gradually fills as delivery progresses: when the required quantity is reached, press .
5. **Milk drinks:** after selecting the intensity, a bar appears on the display (B1) and gradually fills as milk delivery progresses. When the required quantity is reached, press .
6. The appliance then makes the coffee. Press  to interrupt delivery when the required quantity of coffee is reached.
7. To save the settings, press  (otherwise press  (B2) or  (B5)).
8. The appliance is ready for use again.

Programmed drinks:

3. Press  (B3) to select;
4. Preparation begins according to the previously programmed settings.

Please note:

Two cups of a drink can only be selected when the corresponding single drinks have been programmed.

12. DELIVERING HOT WATER

Important! Danger of scalding.

Never leave the machine unattended when hot water is being released.

1. Make sure the hot water spout (C6) is attached correctly;
2. Place a container under the water spout (as close as possible to avoid splashes) (fig. 5);
3. Press  (B4) and scroll through the drinks in the menu by pressing the selection arrows (B2) or (B4) until "Hot water" is selected;
4. Press OK (B3): a progress bar appears and gradually fills as preparation proceeds;
5. The machine delivers about 250 ml of hot water, then delivery stops automatically. To interrupt hot water delivery manually, press the selection arrow corresponding to "STOP" (B4).

Please note:

- If "Energy Saving" mode is active, there may be a few seconds pause before hot water is delivered.
- The quantity of water delivered can be customized (see section "6.3 Program drinks").

13. CLEANING

13.1 Cleaning the machine

The following parts of the machine must be cleaned regularly:

- the appliance's internal circuit;
- coffee grounds container (A11);
- drip tray (A15) and condensate tray (A10);
- water tank (A17);
- coffee spouts (A9);
- pre-ground coffee funnel (A4);
- brewing group (A20), accessible after opening the brewing group door (A19);
- milk container (D);
- hot water/steam connection nozzle (A8);

Important!

- Do not use solvents, abrasive detergents or alcohol to clean the coffee machine. With De'Longhi superautomatic coffee machines, no chemical products are required for cleaning purposes.
- None of the components of the appliance can be washed in a dishwasher with the exception of the drip tray grille (A14) and milk container (D).
- Do not use metal objects to remove encrustations or coffee deposits as they could scratch metal or plastic surfaces.

13.2 Cleaning the internal circuit

If the appliance is not used for more than 3/4 days, before using it again, we strongly recommend switching it on and:

- performing 2/3 rinse cycles by pressing  (B5);
- release hot water for a few seconds (section "12. Delivering hot water").

Please note:

Water may find its way into the grounds container (A11) during the above rinse procedure: this is quite normal.

13.3 Cleaning the coffee grounds container

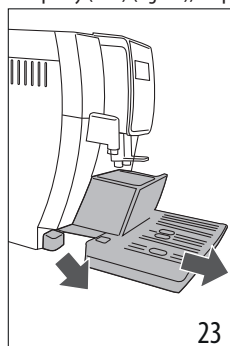
When "Empty grounds container" appears on the display (B1), the grounds container must be emptied and cleaned. The appliance cannot be used to make coffee until you have cleaned the grounds container (A11). Even if not full, the empty grounds container message is displayed 72 hours after the first coffee has been prepared. For the 72 hours to be calculated correctly, the machine must never be unplugged.

Important! Danger of scalding

If you make a number of cappuccinos one after the other, the metal cup tray (A12) becomes hot. Wait for it to cool down before touching it and handle it from the front only.

To clean (with the machine on):

- Remove the drip tray (A15) (fig. 23), empty and clean.



- Empty the grounds container (A11) and clean thoroughly to remove all residues left on the bottom. This can be done using the spatula on the brush (C5) provided (certain models only).
- Check the red condensate tray (A10) and empty if necessary;

Important!

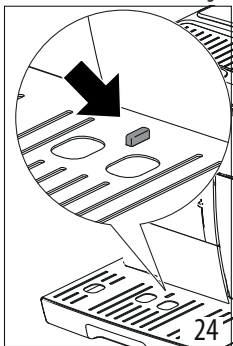
When removing the drip tray, the grounds container must be emptied, even if it contains only a few grounds.

If this is not done, when you make the next coffees, the grounds container will fill up more than expected and clog the machine.

13.4 Cleaning the drip tray and condensate tray

Important!

The drip tray (A15) is fitted with a level indicator (A13) (red) showing the amount of water it contains (fig. 24).



Before the indicator protrudes from the cup tray (A12), the drip tray must be emptied and cleaned, otherwise the water may overflow the edge and damage the appliance, the surface it rests on or the surrounding area.

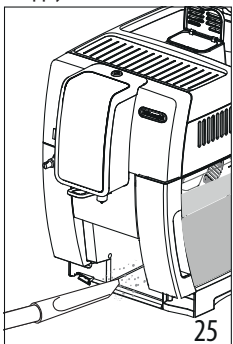
To remove the drip tray:

1. Remove the drip tray and grounds container (A11) (fig. 23);
2. Remove the cup tray (A12) and drip tray grille* (A14), then empty the drip tray and grounds container and wash all components;
3. Check the red condensate tray (A10) and empty if necessary;
4. Replace the drip tray complete with grille and the grounds container.

13.5 Cleaning the inside of the machine

Danger of electric shock!

Before cleaning internal parts, the machine must be turned off (see section "5. Turning the appliance off") and unplugged from the mains power supply. Never immerse the machine in water.



1. Check regularly (about once a week) that the inside of the appliance (accessible after removing the drip tray (A15))

is not dirty. If necessary, remove coffee deposits with the brush (C5) (certain models only) and a sponge;

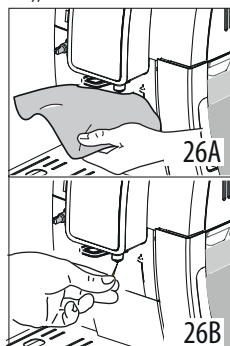
2. Remove all residues with a vacuum cleaner (fig. 25)..

13.6 Cleaning the water tank

1. Clean the water tank (A17) regularly (about once a month) and whenever you replace the water softener filter (C4) (if provided) with a damp cloth and a little mild washing up liquid;
2. Remove the filter (C4) (if present) and rinse with running water;
3. Replace the filter (if installed), fill the tank with fresh water and replace;
4. Deliver about 100ml of water (models with water softener filter only).

13.7 Cleaning the coffee spouts

1. Clean the coffee spouts (A9) regularly with a sponge or cloth (fig. 26A);



2. Check the holes in the coffee spout are not blocked. If necessary, remove coffee deposits with a toothpick (fig. 26B).

13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel

Check periodically (about once a month) that the pre-ground coffee funnel (A4) is not blocked. If necessary, remove coffee deposits with the brush (C5) supplied.

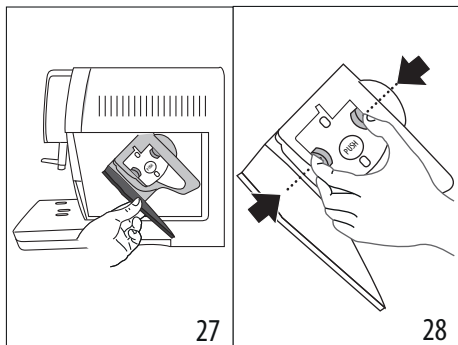
13.9 Cleaning the brewing group

The brewing group (A20) must be cleaned at least once a month.

Important!

The brewing group cannot be extracted while the machine is on.

1. Make sure the machine is correctly turned off (see section "5. Turning the appliance off");
2. Remove the water tank (A17);
3. Open the brewing group door (A19) (fig. 27) on the right side of the appliance;



4. Press the two colored release buttons inwards and at the same time pull the brewing group outwards (fig. 28);
5. Soak the brewing group in water for about 5 minutes, then rinse under the tap;

Important!

RINSE WITH WATER ONLY

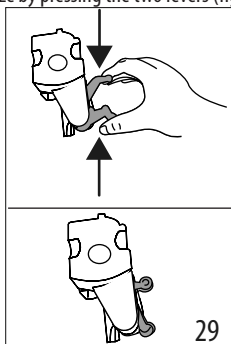
NO DETERGENTS - NO DISHWASHER

Do not use detergents when cleaning the brewing group, as they could damage it.

6. Use the brush (C5) (certain models only) to remove any coffee residues left in the brewing group housing, visible through the brewing group door;
7. After cleaning, replace the brewing group by sliding it onto the internal support, then push the PUSH symbol fully in until it clicks into place;

Please note:

If the brewing group is difficult to insert, before insertion, adapt it to the right size by pressing the two levers (fig. 29).

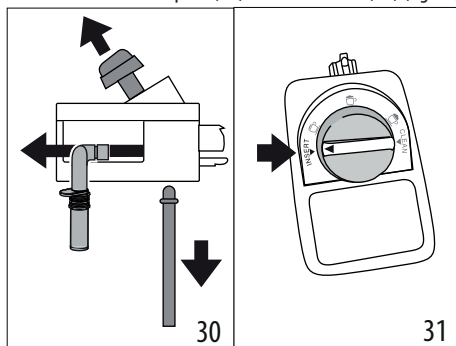


8. Once inserted, make sure the two colored buttons have snapped out;
9. Close the brewing group door;
10. Put the water tank back.

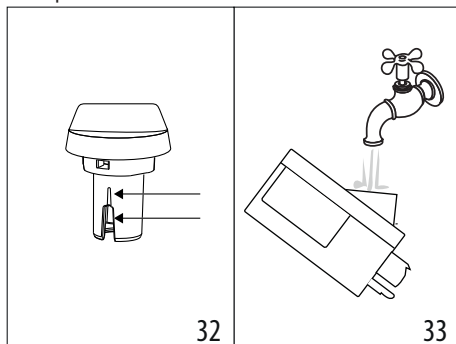
13.10 Cleaning the milk container

Clean the milk container (D) after use, every time that milk is prepared, as described below:

1. Remove the lid (D2);
2. Remove the milk spout (D5) and intake tube (D4) (fig. 30);



3. Turn the froth adjustment dial (D1) anticlockwise to the "INSERT" position (fig. 31) and pull off upwards;
4. In a dishwasher (recommended): Rinse all components and the container with hot running water (at least 40°C), then place them in the top basket of the dishwasher and run a program at 50°C, e.g. standard ECO. By hand: Rinse all components and the container with hot running water (at least 40°C), then immerse all the components in hot tap water (at least 40°C) with a mild/neutral washing-up liquid for at least 30 minutes. Rinse thoroughly with hot tap water.



5. Check that the intake tube and milk spout are not clogged with milk residues (fig. 32);
6. Rinse inside the froth adjustment dial seat with running water (fig. 33);
7. Replace the dial (in correspondence to the word "INSERT"), spout and milk intake tube;
8. Place the lid back on the milk container (D3).

13.11 Cleaning the hot water nozzle

Each time you prepare milk, clean the connection nozzle (A8) with a sponge to remove milk residues from the gaskets (fig. 22).

14. DESCALING

Important!

- Before use, read the instructions and the labeling on the descaler pack (included with certain models and/or can be purchased from authorized Customer Services).
- Use De'Longhi descaler only. Using unsuitable descaler and/or performing descaling incorrectly may result in faults not covered by the manufacturer's guarantee.

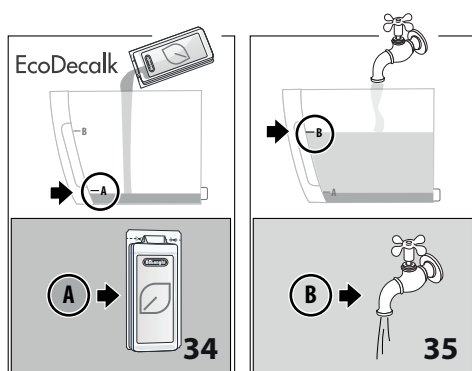
Descaler could damage delicate surfaces. If the product is accidentally spilt, dry immediately.

To descale	
Descaler	De'Longhi "EcoDecalk" descaler
Container	Recommended capacity: 1.8
Time	~45min

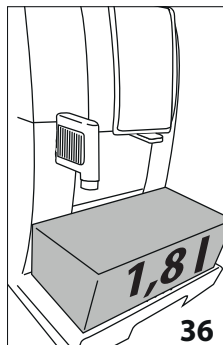
Descale the machine when "Descale, ESC to cancel, OK to descale (~45 minutes)" appears on the display (B1). To descale immediately, press **OK** (B3) and follow the instructions from point 6. To descale the appliance later, press **ESC** (B5): the  (B5): the  symbol appears on the display to remind you that the appliance needs descaling.

To access the descaling menu:

1. Turn the machine on and wait until it is ready for use;
2. Press  (B6) to enter the "Settings" menu;
3. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "Maintenance" is displayed between the two lines. Press **OK** (B3);
4. Press **OK** to select "Descale";
5. Confirm by pressing **OK**;
6. Extract the water tank (A17), remove the water softener filter (C4) (if present) and empty the water tank. Press **OK**;
7. Pour the descaler into the tank up to level **A** (corresponding to a 100 ml pack) marked on the inner surface of the tank (fig. 34), then add water (1 liter) up to level **B** (fig. 35) and put the water tank back. Press **OK**;



8. Remove, empty and replace the drip tray (A15) and grounds container (A11). Press **OK**;
9. Place an empty container with a minimum capacity of 1.8 liters under the hot water spout (C6) and coffee spouts (A9) (fig. 36); Press **OK**;



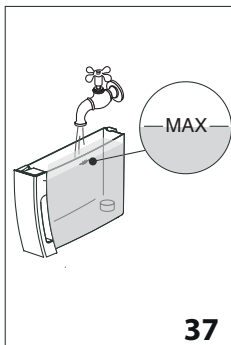
Important! Danger of scalding

Hot water containing acid flows out of the coffee spouts and hot water spout. Take care to avoid contact with splashes of this solution.

10. The descale program starts and the descaler liquid comes out of the hot water and coffee spouts. A series of rinses is performed automatically to remove all the scale residues inside the coffee machine. This is the longest phase and may account for more than half the total descaling time.

After completing the descaling cycle, the appliance is ready to be rinsed through with clean water.

11. Empty the container used to collect the descaler solution. Extract the water tank, empty, rinse under running water, fill with fresh water up to the MAX level (fig. 37) and put back in the appliance; press **OK**;



12. Place the container used to collect the descaler solution empty under the coffee spouts and hot water spout (fig. 36) and press **OK**;
13. Press **OK**;
14. Hot water is delivered first from the coffee spouts, then from the hot water spout;
15. When the water in the tank has run out, empty the container used to collect the rinsing water;
16. Extract the water tank and fill with fresh water up to the MAX level. Press **OK**;
17. Put the water softener filter (if removed) back in its housing in the water tank, and replace the tank in the appliance and press **OK**;
18. Place the container used to collect the descaler solution empty under the hot water spout. Press **OK**;
19. Press **OK** again.
20. Hot water comes out of the hot water spout;
21. At the end of the second rinse, remove, empty and replace the drip tray (A15) and grounds container (A11). Press **OK**;
22. Press **OK** again;
23. Empty the container used to collect the rinse water; remove the water tank from the machine, empty it and rinse under running water, then fill with clean water up to the MAX level and reposition it in the machine.

The descaling cycle is now complete.

Please note!

- If the descaling cycle is not completed correctly (e.g. no electricity) when the appliance comes on again, it will prompt for the cycle to be completed.
- After descaling, it is normal for the grounds container (A11) to contain water;
- If the water tank has not been filled to the MAX level, at the end of descaling, the appliance requests a third rinse to guarantee that the descaler solution has been completely eliminated from the machine's internal circuits.

- The appliance may request descaling cycles at very short intervals. This is normal and due to the appliance's advanced control system.

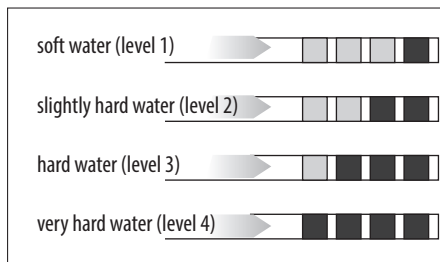
15. SETTING WATER HARDNESS

The descaling alert is displayed after a period of time established according to water hardness.

The machine is set by default for a hardness level of 4. The machine can also be programmed according to the actual hardness of the local water supply, so that the descaling procedure will be required less frequently.

15.1 Measuring water hardness

1. Remove the "TOTAL HARDNESS TEST" indicator paper (C1) supplied (certain models) from its pack (attached to the English instructions);
2. Immerse the paper completely in a glass of water for one second;
3. Remove the strip from the water and shake lightly. After about a minute, 1, 2, 3, or 4 red squares will appear, depending on the hardness of the water. Each square corresponds to 1 level;



15.2 Setting water hardness

1. Press **⚙️** (B6) to enter the "Settings" menu;
2. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "General" is displayed between the two lines. Press **OK**;
3. Press the selection arrows until "Water hardness" is displayed, then press **OK**;
4. The current selection appears on the display and the new selection flashes. Press the selection arrows until the required new selection is displayed. Press **OK**.

The new level is saved and the appliance goes back to the "General" menu.

Press **ESC** **⏮️** (B5) twice to go back to the main screen.

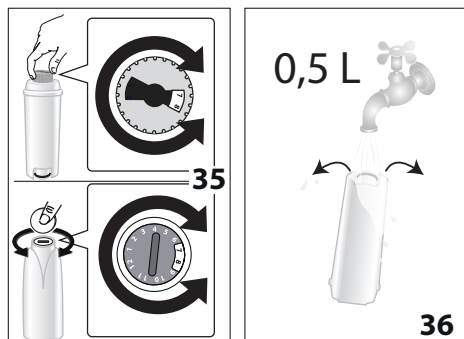
16. WATER SOFTENER FILTER

Certain models are fitted with a water softener filter (C4). If this is not the case with your model, you are recommended to purchase one from De'Longhi customer services.

To use the filter correctly, follow the instructions below.

16.1 Installing the filter

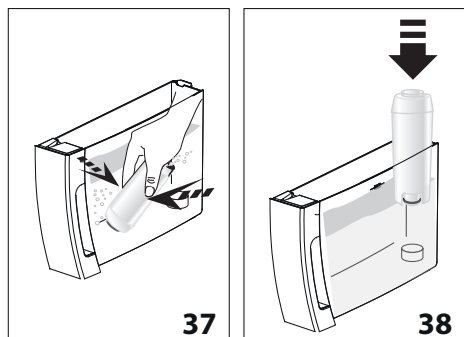
1. Remove the filter (C4) from the packaging. The date indicator disk varies according to the filter provided.
2. Turn the date indicator disk (fig. 35) until the next 2 months of use are displayed.



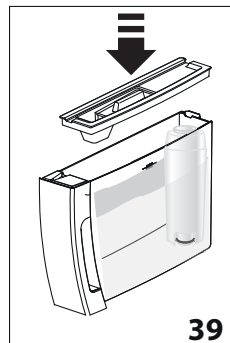
Please note

The filter lasts about two months if the appliance is used normally. If the coffee machine is left unused with the filter installed, it will last no longer than 3 weeks.

3. To activate the filter, run tap water through the hole in the filter as shown in figure 36 until water comes out of the openings at the side for more than a minute;
4. Extract the tank (A17) from the appliance and fill with water;
5. Insert the filter in the water tank and immerse it completely for about ten seconds, sloping it and pressing it lightly to enable the air bubbles to escape (fig. 37).



6. Insert the filter in the filter housing (A18) and press fully home (fig. 38);
7. Close the tank with the lid (A16) (fig. 39), then replace the tank in the machine;



When you install the filter you must notify the appliance of its presence.

8. Press (B6) to enter the "Settings" menu;
9. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "Maintenance" is displayed between the two lines. Press **OK**;
10. Press the selection arrows until "Install filter" is displayed, then press **OK**;
11. Press **OK** again;
12. Position a container under the hot water spout (C6) (min. capacity: 500 ml), then press **OK**;
13. The appliance starts delivering water;
14. After the flow of hot water stops, the machine automatically reverts to "Ready for coffee" status.

The filter is now active and you can use the coffee machine.

16.2 Replacing the filter

Replace the filter (C4) when "Replace filter, ESC to cancel, OK to replace" appears on the display (B1). To replace immediately, press **OK** (B3) and follow the instructions from point 8. To replace the filter later, press **ESC** (B5). The symbol appears on the display to remind you that the filter needs replacing.

To replace, proceed as follows:

1. Extract the tank (A17) and exhausted filter;
2. Take the new filter out of its packet and proceed as illustrated in points 2, 3, 4, 5, 6 and 7 in the previous section;
3. Press (B6) to enter the "Settings" menu;
4. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "Maintenance" is displayed between the two lines. Press **OK**;
5. Press the selection arrows until "Replace filter" is displayed, then press **OK**;
6. Press **OK** to confirm;
7. Position a container under the hot water spout (C6) (min. capacity: 500 ml), then press **OK**;
8. The appliance starts delivering water;
9. After the flow of hot water stops, the machine automatically reverts to "Ready for coffee" status.

The new filter is now active and the coffee machine can be used.

Please note!

After two months (see date indicator) or when the appliance has not been used for 3 weeks, you should replace the filter even if the message has not yet been displayed.

16.3 Removing the filter

If you want to use the appliance without the filter (C4), you must remove it and notify the appliance of its removal. Proceed as follows:

1. Extract the tank (A17) and exhausted filter;
2. Press  (B6) to enter the "Settings" menu;
3. Press the selection arrows (B2) and (B4) until "Maintenance" is displayed between the two lines. Press **OK**;
4. Press the selection arrows until "Remove filter" is displayed, then press **OK**;
5. Press **OK** to confirm removal. The appliance goes back to the "Maintenance" menu;

Press **ESC**  (B5) to exit the menu.

Please note!

After two months (see date indicator) or when the appliance has not been used for 3 weeks, you should replace the filter even if the message has not yet been displayed.

De'Longhi reserves the right to modify the technical specification and styling of its products at any moment, without compromising their functionality and quality.

16.4 Tips for Energy Saving

To reduce energy consumption, after delivering one or more drinks, remove the container or accessories.

- Set auto-off to 15 minutes
- Enable Energy Saving

Always carry out the descaling cycle when prompted by the machine.

17. DISPLAYED MESSAGES

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
Fill tank	Insufficient water in the tank (A17).	Fill the tank with water and/or insert it correctly, pushing it as far as it will go until it clicks into place (fig. 3B).
Insert tank	The tank (A17) is not correctly in place.	Insert the tank correctly and press as far as it will go (fig. 3B).
Empty grounds container	The grounds container (A11) is full.	Empty the grounds container and drip tray (A15), clean and replace. Important: when removing the drip tray, the grounds container MUST be emptied, even if it contains few grounds. If this is not done, when you make the next coffees, the grounds container may fill up more than expected and clog the machine.
Insert grounds container	After cleaning, the grounds container (A11) has not been replaced.	Remove the drip tray (A15) and insert the grounds container.
→		

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
Add pre-ground coffee	The pre-ground coffee function has been selected without placing any pre-ground coffee in the funnel (A4).	Place pre-ground coffee in the funnel (fig. 12) or deselect the "pre-ground" function.
	A LONG coffee with pre-ground coffee has been requested	Put one level measuring spoon of pre-ground coffee into the pre-ground coffee funnel (A4) and press OK (B3) to continue and complete preparation.
Fill beans container	The coffee beans have run out.	Fill the beans container (A3) (fig. 8).
	The pre-ground coffee funnel (A4) is clogged.	Empty the funnel with the aid of the brush (C5) as described in section "13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel".
Ground too fine Adjust grinder	The grinding is too fine, so that the coffee is delivered too slowly or not at all.	Repeat coffee delivery and turn the grinding adjustment dial (A5) (fig. 7) one click clockwise towards "7" while the coffee grinder is in operation. If after making at least 2 coffees delivery is still too slow, repeat the correction procedure, turning the grinding adjustment dial another click (see section "8.1 Adjusting the coffee grinder"). If the problem persists, make sure the water tank (A17) is fully inserted.
	If the water softener filter (C4) is present, an air bubble may have been released inside the circuit, obstructing delivery.	Insert the hot water spout (C6) in the appliance and deliver a little water until the flow becomes regular.
Less coffee	Too much coffee has been used.	Select a lighter taste by pressing  (B7) or reduce the quantity of pre-ground coffee.
Insert water spout	The hot water spout (C6) is not inserted or is inserted incorrectly.	Fully insert the hot water spout (fig. 4).
Insert milk container	The milk container (D) is not inserted correctly.	Insert the milk container as far as it will go (fig. 18).
Insert brewing group assembly	The brewing group (A20) has not been replaced after cleaning.	Insert the brewing group as described in section "13.9 Cleaning the brewing group"
Water circuit empty Fill water circuit Hot water Confirm?	The water circuit is empty.	Press OK (B3) to deliver water from the spout (C6) until it flows out normally. If the problem persists, make certain that the water tank (A17) is pushed fully home.
Press OK to CLEAN	The milk container (D) has been inserted with the froth adjustment dial (D1) in the "CLEAN" position.	To proceed with the CLEAN function press OK or turn the froth adjustment dial to another position.
Set dial to CLEAN ESC to cancel	Milk has been delivered recently and the tubes inside the milk container (D) must be cleaned.	Turn the froth adjustment dial (D1) to CLEAN (fig. 22).
→		

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
Turn froth adjustment dial	The milk container (D) has been inserted with the froth adjustment dial (D1) in the "CLEAN" position.	Turn the froth adjustment dial to one of the milk froth positions.
Descale ESC to cancel OK to descale (~45 minutes)	The machine must be descaled.	The descaling procedure described in section "14. Descaling" needs to be performed.
Replace filter ESC to cancel OK to replace	The water softener filter (C4) is exhausted.	Replace the filter or remove it as described in section "16. Water softener filter".
General alarm	The inside of the appliance is very dirty.	Clean the inside of the appliance thoroughly, as described in section "13. Cleaning". If the message is still displayed after cleaning, contact a customer service centre.
	The tubes inside the milk container (D) must be cleaned.	Turn the froth adjustment dial (D1) to CLEAN (fig. 21).
	The water softener filter (C4) is exhausted and must be replaced or removed.	Replace the filter or remove it as described in section "16. Water softener filter".
	The machine must be descaled.	The descaling procedure described in section "14. Descaling" needs to be performed. The appliance may request descaling cycles at very short intervals. This is normal and due to the appliance's advanced control system.
ECO	Energy saving is enabled.	To disable energy saving, proceed as described in section "6.5 General" - "Energy saving".
Please wait	The appliance is warming up to the optimum temperature	Please wait
Descaling interrupted Continue descaling (~ 45 minutes)	Descaling has been interrupted. The machine must be prepared for use again.	Press the OK button. The machine delivers all the liquid in the tank. Start the descaling cycle again from point 11 of section "16. Descaling".

18. TROUBLESHOOTING

Some possible malfunctions are listed below.

If the problem cannot be resolved as described, contact customer services.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
The coffee is not hot.	The cups were not preheated.	Warm the cups by rinsing them with hot water (Please note: you can use the hot water function).
	The internal circuits of the appliance have cooled down because 2/3 minutes have elapsed since the last coffee was made.	Before making coffee, rinse the internal circuits by pressing the  button (B5).
	Coffee temperature setting too low.	Set a higher coffee temperature in the menu. Please note! Varying the temperature has most effect for long drinks.
The coffee is weak or not creamy enough.	The coffee is ground too coarsely.	Turn the grinding adjustment dial (A5) one click anticlockwise towards 1 while the coffee grinder is in operation (fig. 7). Continue one click at a time until coffee delivery is satisfactory. The effect is only visible after delivering 2 coffees (see section "8.1 Adjusting the coffee grinder"r").
	The coffee is unsuitable.	Use coffee for espresso machines.
The coffee is delivered too slowly or a drop at a time.	The coffee is ground too finely.	Turn the grinding adjustment dial (A5) one click clockwise towards "7" while the coffee grinder is in operation (fig. 7). Continue one click at a time until coffee delivery is satisfactory. The effect is only visible after delivering 2 coffees (see section "8.1 Adjusting the coffee grinder"r").
The appliance will not make coffee	The appliance has detected impurities in its internal circuits. "Please wait" is displayed.	Wait for the appliance to be ready again and reselect the required drink. Contact customer services if the problem persists.
Coffee does not come out of one or both spouts.	The coffee spouts (A9) are blocked.	Clean the spouts with a toothpick (fig. 26B).
The appliance does not come on	It is not plugged into the mains socket.	Plug into the mains socket (fig. 1).
	The main switch (A22) is not turned on.	Place the main switch in the I position (fig. 2).
At the end of descaling, the appliance requests a third rinse	During the two rinse cycles, the water tank has not been filled to the MAX level.	Follow the instructions displayed by the appliance, but first empty the drip tray to avoid the water overflowing.
→		

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
The milk does not come out of the milk spout (D5)	The lid (D2) of the milk container lid is dirty	Clean the milk container lid as described in section "13.10 Cleaning the milk container"
The milk contains large bubbles and squirts out of the milk spout (D5) or there is little froth	The milk is not cold enough or is not semi-skimmed.	Use skimmed or semi-skimmed milk at refrigerator temperature (about 5°C). If the result is not as you wished, try changing brand of milk.
	The froth adjustment dial (D1) is incorrectly adjusted.	Adjust following the instructions in section "10.2 Adjusting the amount of froth"
	The milk container lid (D2) or froth adjustment dial (D1) are dirty	Clean the milk container lid and control knob as described in the section "13.10 Cleaning the milk container".
	The hot water connection nozzle (A8) is dirty	Clean the connection nozzle as described in section "13.11 Cleaning the hot water nozzle"
Milk drinks are not delivered and "Please wait" is displayed	The machine is warming up to the optimum temperature for delivering milk	Wait for a few moments.

TABLE DES MATIÈRES

1. INTRODUCTION.....	28	13.5 Nettoyer l'intérieur de la machine	39
1.1 Lettres entre parenthèses.....	28	13.6 Nettoyage du réservoir d'eau	39
1.2 Dépannage et réparations	28	13.7 Nettoyage des buses à café	39
2. DESCRIPTION.....	28	13.8 Nettoyage de l'entonnoir à café prémoulu ..	39
2.1 Description de l'appareil	28	13.9 Nettoyage du groupe d'infusion	39
2.2 Description du panneau de commande	28	13.10 Nettoyage du récipient de lait	40
2.3 Description des accessoires	29	13.11 Nettoyage de la buse d'eau chaude	41
2.4 Description du récipient de lait.....	29	14. DÉTARTRAGE	41
3. RÉGLAGES DE L'APPAREIL	29	15. RÉGLAGE DE LA DURETÉ DE L'EAU	42
4. ALLUMEZ LA MACHINE	30	15.1 Mesurer la dureté de l'eau	42
5. ÉTEINDRE L'APPAREIL.....	30	15.2 Réglage de la dureté de l'eau	42
6. RÉGLAGES DU MENU	30	16. FILTRE ADOUCISSEUR D'EAU	43
6.1 Langue.....	31	16.1 Installer le filtre.....	43
6.2 Entretien	31	16.2 Remplacement du filtre	43
6.3 Programmer votre boisson	31	16.3 Retirer le filtre	44
6.4 Programmer My boissons.....	31	16.4 Conseils pour Économie d'énergie	44
6.5 Général	31	17. MESSAGES AFFICHÉS.....	44
6.6 Statistiques	32	18. DIAGNOSTIC DE PANNE.....	47
7. RINÇAGE	32		
8. PRÉPARER DU CAFÉ.....	33		
8.1 Réglage du moulin à café	33		
8.2 Conseils pour un café plus chaud.....	33		
8.3 Réaliser des recettes automatiques à partir de grains de café.....	33		
8.4 Variation temporaire de l'intensité du café ..	34		
8.5 Préparation du café avec du café pré-moulu ..	34		
9. CAFÉ OVER ICE	35		
10. LA PRÉPARATION DE CAPPUCCINOS ET DE CAFÉS AU LAIT	35		
10.1 Remplir et fixer le récipient de lait	35		
10.2 Réglage de la quantité de mousse.....	36		
10.3 Préparation automatique de boissons à base de lait.....	36		
10.4 Nettoyage du pot à lait après utilisation	37		
11. «  MENU » PROGRAMMATION ET SÉLECTION .	37		
12. PRÉPARATION DE L'EAU CHAUDE	37		
13. NETTOYAGE.....	38		
13.1 Nettoyage de la machine	38		
13.2 Nettoyage du circuit interne.....	38		
13.3 Nettoyage du tiroir à marc de café.....	38		
13.4 Nettoyage du bac égouttoir et du bac à condensat	38		

MISES EN GARDE IMPORTANTES

L'utilisation d'un appareil électrique quel qu'il soit comporte l'observance de quelques règles fondamentales. En particulier :

- Lire attentivement les consignes.
- Assurez-vous que la tension de votre système électrique correspond à la tension indiquée au bas de la machine.
- Ne pas toucher les pièces chaudes. Toucher exclusivement les poignées et les boutons.
- Pour éviter les incendies, les blessures corporelles et les décharges électriques, éviter de plonger le cordon, la fiche ou tout l'appareil dans l'eau ou dans d'autres liquides.
- Gardez l'appareil hors de la portée des enfants et ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant qu'il est en marche.
- Débrancher la machine de la prise lorsqu'elle n'est pas utilisée et avant de la nettoyer.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil ayant une fiche ou un cordon endommagé, ou après un dysfonctionnement ou un dommage quelconque de l'appareil. Pour inspection, réparations ou réglages, retournez l'appareil au centre de Service agréé le plus proche.
- L'utilisation d'accessoires ou de pièces non d'origine peut provoquer des incendies, des décharges électriques ou blesser les personnes.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne pende pas du bord de la table ou du comptoir pour éviter d'être pris accidentellement ou enchevêtré.
- Éviter d'installer l'appareil à proximité du plan de cuisson, de résistances électriques et fours réchauffés.
- Brancher le cordon dans la prise murale. Pour déconnecter, il faut d'abord éteindre l'appareil, puis retirer la fiche de la prise murale.
- Ne pas utiliser l'appareil pour un usage autre que celui prévu. Cet appareil ne doit être utilisé que pour un usage domestique. Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage résultant d'une utilisation inappropriée, incorrecte ou irresponsable.

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne retirez pas le couvercle ni l'extérieur de l'appareil. Ne pas essayer de réparer ou de modifier l'appareil car cela pourrait entraîner l'annulation de la garantie. Les réparations doivent être effectuées uniquement par le personnel de service autorisé !

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI

CET APPAREIL EST UNIQUEMENT À USAGE DOMESTIQUE

INSTRUCTIONS POUR LE CORDON COURT

- Un cordon d'alimentation court est prévu pour réduire les risques d'enchevêtrement ou de trébuchement sur un cordon plus long.
- Des cordons d'alimentation ou des rallonges électriques plus longs et détachables sont disponibles et peuvent être utilisés si l'on reste prudent quand on les utilise.
- Si une rallonge est utilisée, les caractéristiques électriques indiquées doivent être au moins aussi élevées

que celles de l'appareil. Si l'appareil est équipé d'un cordon à 3 fils, de type mise à la terre, la rallonge doit être UN CORDON ÉLECTRIQUE TYPE 3 AVEC MISE À LA TERRE. Le cordon le plus long doit être disposé de manière à ne pas passer sur le comptoir ou le plateau de table où il pourrait être tiré par des enfants ou faire trébucher.

- Votre produit est équipé d'une fiche à courant alternatif polarisée (une prise ayant une broche plus large que l'autre). Cette fiche ne s'insère dans la prise de courant que d'une seule manière. Il s'agit d'un dispositif de sécurité. Si l'on ne parvient pas à insérer complètement la fiche dans la prise, essayer de l'inverser. Si la fiche ne s'insère toujours pas, contacter un électricien pour remplacer la prise murale obsolète. Respecter la fonction de sécurité de la fiche polarisée.

1. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi ces grains de café pour la machine à espresso et à cappuccino.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir lors de l'utilisation de votre nouvel appareil. Prenez quelques minutes pour lire ce mode d'emploi. Cela permettra d'éviter tous les risques et dommages à l'appareil.

1.1 Lettres entre parenthèses

Les lettres entre parenthèses renvoient à la légende de la description de l'appareil aux pages 2-3.

1.2 Dépannage et réparations

En cas de problèmes, essayez d'abord de résoudre ceux-ci en lisant les informations données aux paragraphes «17. Messages affichés» et «18. Diagnostic de panne».

Si cela ne résout pas le problème ou si vous avez besoin d'informations complémentaires, vous devez consulter le Service clientèle en appelant le numéro indiqué sur la fiche « Service clientèle » jointe en annexe.

Si votre pays ne fait pas partie de ceux qui figurent sur la fiche, appelez le numéro indiqué dans le certificat de garantie. Si des réparations sont nécessaires, contactez uniquement le service clientèle de De'Longhi. Les adresses sont indiquées dans le certificat de garantie fourni avec la machine.

2. DESCRIPTION

2.1 Description de l'appareil

(page 3 - A)

- A1. Couvercle du réservoir à grains
- A2. Couvercle de l'entonnoir à café pré-moulu
- A3. Récipient de grains
- A4. Entonnoir à café pré-moulu
- A5. Cadran de réglage du broyage
- A6. Étagère à tasses
- A7. Bouton  : pour allumer et éteindre l'appareil (veille)
- A8. Buse de raccordement eau chaude/vapeur
- A9. Becs à café (hauteur réglable)
- A10. Plateau de condensat

- A11. Tiroir à marc de café
- A12. Plateau à tasses
- A13. Indicateur de niveau d'eau dans le bac d'égouttage
- A14. Grille de bac
- A15. Bac d'égouttage
- A16. Couvercle du réservoir d'eau
- A17. Réservoir d'eau
- A18. Logement du filtre adoucisseur d'eau
- A19. Porte groupe d'infusion
- A20. Groupe d'infusion
- A21. Cordon d'alimentation

2.2 Description du panneau de commande

(page 3 - B)

Certains boutons du panneau de commande ont une fonction double. Cela est indiqué entre parenthèses dans la description.

- B1. Affichage : aide l'utilisateur à utiliser l'appareil. La sélection actuelle est au centre entre deux lignes pointillées.
- B2. ▼ Flèche de sélection (« ESC » : lors de la programmation des boissons, appuyez pour quitter sans enregistrer la modification)
- B3. OK : pour confirmer la sélection (Durant les premières secondes de la distribution d'« espresso », de « ristretto » ou d'« espresso lungo », appuyez pour 2 tasses)
- B4. ▲ Flèche de sélection (« STOP » - Pendant la distribution/ programmation des boissons, appuyez pour interrompre/ programmer)
- B5.  : pour exécuter un cycle de rinçage. (Si l'on se trouve en menu réglages, il agit comme « ESC » pour quitter la fonction sélectionnée et revenir au menu principal)
- B6.  : menu réglages
- B7.  : sélection intensité

Boissons directement sélectionnées :

- B8.  : Espresso
- B9.  : Café Over Ice
- B10.  : Long
- B11.  : Cappuccino

B12.  : Latte

B13.  : Lait Chaud

B14.  **DRINK MENU** : Sélectionne des boissons supplémentaires disponibles sur le Drink Menu : Lungo, Ristretto, Double Espresso+, Cappuccino+, Cappuccino Mix, Latte Macchiato, Flat White, Espresso Macchiato, 2 Espresso, 2 Ristretto, 2 Lungo, Eau Chaude

B8.  **MENU** : Menu sélection My boissons. À moins qu'elle n'ait été préalablement programmée à partir du menu réglages («6.4 Programmer My boissons»), votre boisson est programmée directement la première fois que vous utilisez l'appareil.

2.3 Description des accessoires

(page 3 - C)

- C1. Papier indicateur (*certains modèles uniquement)
- C2. Cuillère de dosage pré-moulu (*certains modèles uniquement)
- C3. Produit de détartrage (*certains modèles uniquement)
- C4. Filtre adoucisseur d'eau (*certains modèles uniquement)
- C5. Brosse de nettoyage (*certains modèles uniquement)
- C6. Bec d'eau chaude
- C7. Cordon d'alimentation amovible (*certains modèles uniquement)

2.4 Description du récipient de lait

(page 3 - D)

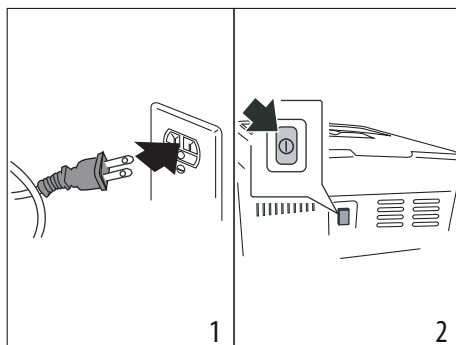
- D1. Bouton de réglage de la mousse et CLEAN
- D2. Couvercle du pot à lait
- D3. Pot à lait
- D4. Tube d'admission de lait
- D5. Buse de mousse de lait (réglable)

3. RÉGLAGES DE L'APPAREIL

Remarque :

- La première fois que vous utilisez l'appareil, rincez à l'eau chaude tous les accessoires amovibles qui peuvent entrer en contact avec de l'eau ou du lait.
- Les éventuelles traces de café dans le moulin à café sont le résultat de tests de fonctionnement effectués sur l'appareil avant la vente, preuve du soin méticuleux que nous apportons à nos produits.
- Il convient de personnaliser la dureté de l'eau dès que possible en suivant les instructions de la section «15. Réglage de la dureté de l'eau».

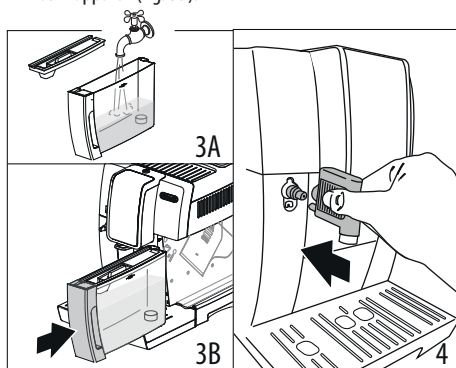
1. Branchez la machine à la prise secteur et appuyez sur l'interrupteur principal (fig. 1). Si cela correspond à votre modèle, assurez-vous que l'interrupteur principal (A22) à l'arrière de l'appareil est enfoncé (fig. 2) ;



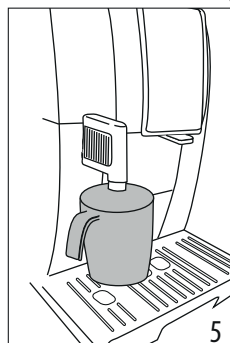
2. « Langue » : appuyez sur la flèche de sélection (B2) jusqu'à ce que la langue souhaitée soit affichée entre les deux lignes pointillées, puis appuyez sur OK (B3) pour confirmer.

Suivez maintenant les instructions indiquées sur l'affichage de l'appareil (B1) :

3. Retirez le réservoir d'eau (A17), remplissez-le d'eau douce jusqu'à la marque MAX (fig. 3A) puis remettez-le en place sur l'appareil (fig. 3B).



4. Contrôlez que la buse d'eau chaude (C6) est insérée sur la buse de raccordement (A8) (fig. 4) et placez un récipient de capacité minimale de 100 ml en-dessous (fig. 5) ;



5. « Circuit d'eau vide, Remplir circuit, Eau Chaude, Confirmer ? » ;
6. Appuyez sur **OK** pour confirmer. L'appareil distribue de l'eau chaude par la buse. Appuyez sur le bouton  (A7) pour rallumer l'appareil si nécessaire.

La machine à café est maintenant prête pour une utilisation normale.

Remarque :

- La première fois que vous utilisez la machine à café, il est nécessaire de préparer 4-5 tasses de café ou 4-5 cappuccinos avant qu'elle ne commence à donner des résultats satisfaisants.
- Lors de la préparation des 5-6 premiers cappuccinos, il est normal d'entendre le bruit de l'eau bouillante. Ensuite, le bruit s'atténue.
- Pour profiter encore plus de votre café et améliorer les performances de votre machine, nous vous recommandons d'installer un filtre adoucisseur d'eau (C4) comme décrit dans la section «16. Filtre adoucisseur d'eau». Si votre modèle n'est pas équipé d'un filtre, vous pouvez en demander un auprès du service clientèle de De'Longhi.

4. ALLUMEZ LA MACHINE

Remarque :

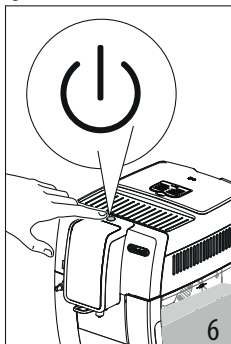
Avant d'allumer la machine, assurez-vous que l'interrupteur principal à l'arrière de l'appareil est enfoncé (fig. 2).

Chaque fois que l'appareil est allumé, il effectue un cycle automatique de préchauffage et de rinçage qui ne peut être interrompu. L'appareil n'est prêt à l'emploi qu'à l'issue de ce cycle.

Danger de brûlures !

Durant le rinçage, l'eau chaude sort des buses à café (A9) et est collectée dans l'égouttoir (A15) placé en-dessous. Éviter tout contact avec des éclaboussures d'eau.

- Pour allumer l'appareil, appuyer sur le bouton  (A7) (fig. 6). Le message « Chauffe, Veuillez patienter » apparaît sur l'affichage (B1).



Après le chauffage, le message « Rinçage » s'affiche, en même temps qu'une barre de progression qui se remplit à mesure que la préparation avance. En plus de chauffer la chaudière, l'appareil chauffe également les circuits internes en faisant circuler l'eau chaude.

L'appareil est prêt lorsque le message « Sélectionnez votre boisson » s'affiche.

5. ÉTEINDRE L'APPAREIL

Si la machine est éteinte après avoir préparé un espresso ou un café, elle exécute un cycle de rinçage automatique.

Danger de brûlures !

Durant le rinçage, l'eau chaude s'écoule des buses à café (A9). Éviter tout contact avec des éclaboussures d'eau.

- Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton  (A7) (fig. 6) ;
- Le message « Arrêt en cours Veuillez patienter » apparaît sur l'affichage (B1), et l'appareil exécute un cycle de rinçage et s'éteint (veille).

Remarque :

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, débranchez-le de la prise de courant :

- éteignez d'abord l'appareil en appuyant sur le bouton  (fig. 6) ;
- appuyez sur l'interrupteur principal (A22) (fig. 2).

Important !

Ne jamais appuyer sur l'interrupteur principal quand l'appareil est en marche.

6. RÉGLAGES DU MENU

Le menu comporte 6 rubriques, dont certaines sont divisées en sous-groupes :

- **Langue ;**
- **Entretien :**
 - Détartrage,
 - Installer filtre,
 - (si le filtre n'est pas installé) : installez un filtre
 - (si un filtre a été installé) : Remplacer le filtre,
 - (si un filtre a été installé) : Retirez le filtre ;
- **Prg. boissons ;**
- **Prg. My boissons ;**
- **Général :**
 - Programmer temp.,
 - Dureté de l'eau,
 - Arrêt automatique,
 - Économie d'énergie,
 - Signal sonore,
 - Boissons d'usine,
 - Valeurs d'usine ;
- **Statistiques.**

6.1 Langue

Pour modifier la langue d'affichage (B1), procédez comme suit :

1. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
2. Appuyez sur **OK** (B3) pour sélectionner « Langue ». Les langues disponibles s'affichent ;
3. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que la langue souhaitée s'affiche entre les deux lignes pointillées ;
4. Appuyez sur **OK** pour confirmer ;
5. L'appareil revient au menu « Réglages » ;
6. Appuyez sur **ESC**  (B5) pour quitter le menu.

6.2 Entretien

Vous trouverez ici toutes les opérations d'entretien requises par l'appareil dans le temps :

- **Détartrage** : Pour des instructions sur le détartrage, voir la section «14. Détartrage».
- **Installer filtre** : Pour les instructions d'installation du filtre (C4), voir le paragraphe «16.1 Installer le filtre».

Pour sélectionner l'opération souhaitée, procédez comme suit :

1. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
2. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Entretien » s'affiche entre les deux lignes pointillées ;
3. Appuyez sur **OK** (B3) pour confirmer ;
4. Appuyez sur les flèches de sélection pour afficher l'opération à effectuer ;
5. Appuyez sur **OK** pour confirmer et exécuter les opérations comme décrites aux paragraphes correspondants.

6.3 Programmer votre boisson

L'appareil est réglé par défaut pour distribuer automatiquement des quantités standard. Pour modifier ces quantités et personnaliser les boissons directement sélectionnées et  **DRINK MENU** (), procédez comme suit :

1. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
2. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Prg. Boissons » s'affiche entre les deux lignes pointillées ;
3. Appuyez sur **OK** (B3) pour confirmer : l'appareil énumère les boissons que vous pouvez personnaliser ;
4. Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que la boisson que vous souhaitez personnaliser s'affiche, puis appuyez sur **OK** pour confirmer ;
5. **Boissons à base de café** : « Programmer intensité » apparaît sur l'affichage : appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) ou  (B7) jusqu'à ce que l'intensité souhaitée soit sélectionnée (voir paragraphe «8.4 Variation temporaire de l'intensité du café »), puis appuyez sur **OK**. « Programmer café » apparaît sur l'affichage en même temps qu'une barre de progression qui se remplit

à mesure que la distribution avance. Lorsque la quantité souhaitée est atteinte, appuyez sur **OK** ;

Boissons à base de lait : après avoir sélectionné l'arôme, « Progr.lait » apparaît sur l'affichage en même temps qu'une barre de progression qui se remplit à mesure que la distribution du lait avance. Lorsque la quantité souhaitée est atteinte, appuyez sur **OK**. L'appareil prépare ensuite le café. Appuyez sur **OK** pour interrompre la distribution une fois que la quantité de café souhaitée est atteinte.

Eau chaude : appuyez sur **OK**. La distribution commence : appuyez sur **OK** une fois que la quantité souhaitée est atteinte.

6. « Enregistrer param. ? » : pour enregistrer les réglages, appuyez sur **OK** (on peut également appuyer sur (B2) ou **ESC**  (B5).
7. « Param. enregistrés » (ou « Param. non enregistr. »). L'appareil est à nouveau prêt à l'emploi.

6.4 Programmer My boissons

Suivez les procédures décrites au paragraphe précédent «6.3 Programmer votre boisson» pour personnaliser vos boissons dans le « (my) MENU » () ou effectuez une programmation directe, comme décrite au paragraphe «11. « » Programmation et sélection».

6.5 Général

Vous trouverez ici les réglages permettant de personnaliser les fonctions de base de l'appareil :

1. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
2. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Général » s'affiche entre les deux lignes pointillées ;
3. Appuyez sur **OK** (B3) pour confirmer et sélectionner l'élément souhaité à l'aide des flèches de sélection. Puis suivez les instructions pour chaque réglage.

• Programmer temp. :

Pour modifier la température de l'eau utilisée pour faire le café, procédez comme suit :

4. Appuyez sur **OK** (B3). La valeur actuelle apparaît sur l'affichage (B1) et la valeur « Nouveau » clignote ;
5. Sélectionnez la nouvelle valeur que vous souhaitez définir à l'aide des flèches de sélection (B2) ou (B4) ;
6. Une fois la valeur appropriée sélectionnée, appuyez sur **OK**.

L'affichage revient à l'écran précédent.

Remarque :

La variation de température a plus d'effet sur les boissons longues.

• Dureté de l'eau :

Pour des instructions sur l'identification et le réglage de la dureté de l'eau, voir le paragraphe «15. Réglage de la dureté de l'eau».

• Arrêt automatique (veille) :

L'arrêt automatique peut être réglé de manière à ce que l'appareil s'éteigne au bout de 15 ou 30 minutes, ou de 1, 2 ou 3 heures

- Appuyez sur **OK**. La valeur actuelle apparaît sur l'affichage (B1) et la valeur « Nouveau » clignote ;
- Sélectionnez la nouvelle valeur que vous souhaitez définir à l'aide des flèches de sélection (B2) ou (B4) ;
- Une fois la valeur appropriée sélectionnée, appuyez sur **OK**.

L'affichage revient à l'écran précédent.

• Économie d'énergie :

Utiliser cette fonction pour activer ou désactiver la fonction Économie d'énergie. Lorsqu'elle est activée, cette fonction réduit la consommation d'énergie conformément aux réglementations européennes.

Pour désactiver ou activer la fonction « Économie d'énergie » procédez comme suit :

- Appuyez sur **OK**. L'état actuel (« Actif » ou « Non actif ») et l'opération à exécuter (« Désactiver ? » ou « Activer ? ») s'affichent. Appuyez sur **OK** pour confirmer ;
- Appuyez sur **OK** pour désactiver ou activer la fonction.

L'affichage revient à l'écran précédent.

Remarque :

- lorsque la fonction est active, le symbole « **ECO** » apparaît sur l'affichage.
- En mode économie d'énergie, quelques secondes s'écoulent avant d'obtenir le premier café, cappuccino ou café au lait car l'appareil doit se réchauffer.
- Si le pot à lait (D) est inséré, « Économie d'énergie » ne peut être activé.

• Signal sonore :

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver le signal sonore. Procédez comme suit :

- Appuyez sur **OK**. L'état actuel (« Actif » ou « Non actif ») et l'opération à exécuter (« Désactiver ? » ou « Activer ? ») s'affichent (B1). Appuyez sur **OK** pour confirmer ;
 - Appuyez sur **OK** pour désactiver ou activer la fonction.
- L'affichage revient à l'écran précédent.

• Boissons d'usine :

Utilisez cette fonction pour réinitialiser les valeurs d'usine pour toutes les boissons, ou pour les boissons individuelles programmées précédemment. Sélectionnez votre boisson, puis procédez comme suit :

- Sélectionnez « Toutes » pour réinitialiser les réglages de l'arôme et de la quantité aux valeurs d'usine, ou sélectionnez votre boisson, puis appuyez sur **OK** ;
- « Réinitialiser ? » : pour réinitialiser les valeurs d'usine, appuyez sur **OK**.
- « Réinitial. terminée » : l'appareil confirme la réinitialisation et revient à l'affichage précédent.

Pour réinitialiser une autre boisson, répétez à partir du point 4 ou, pour quitter, appuyez sur **ESC** (B5).

• Valeurs d'usine :

Utilisez cette fonction pour réinitialiser tous les réglages de l'appareil et des boissons (à l'exception de la langue qui reste celle sélectionnée lors de la première utilisation de l'appareil). Sélectionnez l'élément puis procédez comme suit :

- « Réinitialiser ? » ; appuyez sur **OK** ;
- « Réinitial. terminée » : l'appareil confirme la réinitialisation et revient à l'affichage précédent.

Pour quitter, appuyez sur **ESC** (B5).

6.6 Statistiques

Cette option affiche les statistiques relatives à la machine. Pour consulter les statistiques, procédez comme suit :

- Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
- Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Statistiques » s'affiche entre les deux lignes pointillées ;
- Appuyez sur **OK** (B3) : les statistiques s'affichent sur l'appareil, utilisez les flèches de sélection pour faire défiler les éléments ;
- Appuyez sur **ESC** (B5) pour quitter.

Pour revenir à l'affichage principal, appuyez sur **ESC**.

7. RINÇAGE

Utilisez cette fonction pour distribuer de l'eau chaude à partir des buses de café (A9) et (pour certains modèles uniquement et le cas échéant) la buse d'eau chaude (C6) pour nettoyer et chauffer le circuit interne de l'appareil.

Placez un récipient de capacité minimale de 100 ml sous les buses de café et d'eau chaude.

Important ! Danger d'échaudure.

Ne pas laisser l'appareil sans surveillance pendant l'écoulement de l'eau chaude.

- Pour activer cette fonction, appuyez sur **ESC** (B5) : « Rinçage » apparaît sur l'affichage (B1) ;
- Au bout de quelques secondes, l'eau chaude est distribuée à partir des buses de café et (pour certains modèles uniquement le cas échéant) des buses d'eau chaude pour nettoyer et chauffer le circuit interne de l'appareil. Une barre de progression s'affiche et se remplit à mesure que la préparation avance ;
- Pour interrompre, appuyez sur la flèche correspondant à « STOP » (B4).

Remarque :

- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant plus de 3-4 jours, lorsque vous le remettez en marche, nous vous recommandons vivement d'effectuer 2/3 rinçages avant utilisation ;

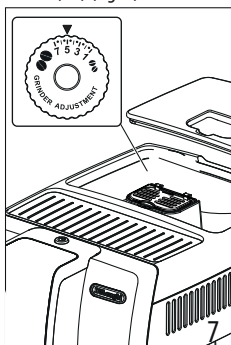
- Après le nettoyage, il est normal que le tiroir à marc (A11) contienne de l'eau.

8. PRÉPARER DU CAFÉ

8.1 Réglage du moulin à café

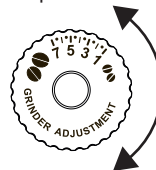
Le moulin à café est configuré par défaut pour préparer du café correctement et ne devrait pas nécessiter de réglage initialement.

Toutefois, si après les premiers essais il est évident que le café est trop léger et pas assez crémeux, ou est distribué trop lentement (goutte à goutte), cela peut être corrigé en ajustant le bouton de réglage de la mouture (A5) (fig. 7).



Remarque :

Le bouton de réglage de la mouture ne doit être utilisé que lorsque le moulin à café est en action.



Si le café est livré trop lentement ou pas du tout, tournez un clic dans le sens des aiguilles d'une montre vers 7.

Pour un café plus crémeux et plus corsé, tournez un clic vers 1 dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (ne tournez

pas plus d'un clic à la fois, sinon le café pourrait être livré une goutte à la fois).

L'effet du réglage ne sera évident qu'après avoir préparé 2 tasses de café supplémentaires, au minimum. Si ce réglage ne produit pas le résultat souhaité, tournez le cadran d'un autre clic.

8.2 Conseils pour un café plus chaud

Pour obtenir un café plus chaud, procéder comme suit :

- exécutez un cycle de rinçage en appuyant sur **ESC** (B5) ;
- chauffer les tasses avec de l'eau chaude en utilisant la fonction d'eau chaude (voir la section «12. Préparation de l'eau chaude») ;
- augmentez la température du café dans le menu « Réglages » (voir paragraphe «6.5 Général»).

Remarque :

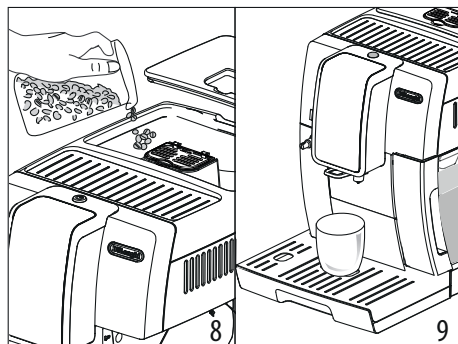
La variation de température a plus d'effet sur les boissons longues.

8.3 Réaliser des recettes automatiques à partir de grains de café

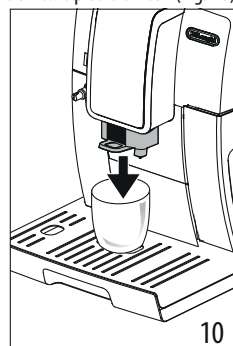
Important !

N'utilisez pas de grains de café verts, caramélisés ou confits, car ils pourraient coller au moulin à café et le rendre inutilisable.

1. Remplissez le réservoir (A3) avec grains de café (Fig. 8) ;
2. A placer sous les becs à café (A9):
 - 1 tasse si vous désirez 1 café (fig. 9) ;
 - 2 tasses si vous désirez 2 cafés.



3. Abaissez les becs verseurs le plus près possible de la tasse. Cela donne un café plus crémeux (Fig. 10) ;



4. Sélectionner ensuite le café souhaité :

Boissons directement sélectionnées			
Recette	Quantité	Quantité programmable	Intensité par défaut
Espresso (B8)	≈ 40 ml	de ≈ 30 à ≈ 80 ml	●●●●○
Café (B9)	≈ 180 ml	de ≈ 100 à ≈ 240 ml	●●●●●
Long (B10)	≈ 160 ml	de ≈ 115 à ≈ 250 ml	●●●●●

Cafés à sélectionner parmi  DRINK MENU ()		
Espresso lungo	≈ 120 ml	de ≈ 80 à ≈ 180 ml 
Ristretto	≈ 30 ml	de ≈ 20 à ≈ 40 ml 
Doppio+	≈ 120 ml	de ≈ 80 à ≈ 180 ml 
2 Espresso	≈ 40 ml x 2 tasses	-- 
2 Espresso Lungo	≈ 120 ml x 2 tasses	-- 
2 Ristretto	≈ 30 ml x 2 tasses	-- 

5. La préparation commence. Une barre de progression apparaît sur l'affichage (B1) et se remplit à mesure que la préparation avance.

Remarque :

- Vous pouvez préparer 2 tasses de café RISTRETTO, ESPRESSO ou ESPRESSO LUNGO simultanément en appuyant sur « 2X » (B3) pendant la préparation d'une boisson simple (l'image s'affiche pendant quelques secondes au début de la préparation).
- Pendant que la machine prépare le café, la distribution peut être interrompue à tout moment en appuyant sur la flèche de sélection correspondant à « STOP » (B4).
- À la fin de la distribution, pour augmenter la quantité de café dans la tasse, appuyez dans les 3 secondes et maintenir appuyé l'un des boutons de café () - ().

Une fois le café préparé, l'appareil est prêt à préparer votre boisson suivante.

Remarque :

- Divers messages d'alarme peuvent s'afficher lors de l'utilisation de l'appareil (Remplir le réservoir, Vider le tiroir à marc, etc.). Leur signification est expliquée dans la section «17. Messages affichés».
- Pour un café plus chaud, voir la section «8.2 Conseils pour un café plus chaud».
- Si le café coule une goutte à la fois, trop faible et pas assez crémeux ou trop froid, lisez les conseils de la section «18. Diagnostic de panne».
- Pour personnaliser votre boisson en fonction de vos goûts personnels, voir les paragraphes «6.3 Programmer votre boisson» et «6.4 Programmer My boissons».

8.4 Variation temporaire de l'intensité du café

Pour varier temporairement l'intensité du café dans les recettes automatiques, appuyez sur  (B7) :

	Personnalisé (si programmé) / Standard
	EXTRA LIGHT
	LIGHT
	MOYENNE
	STRONG
	X-STRONG
	(voir «8.5 Préparation du café avec du café pré-moulu»)

Remarque :

- La variation d'intensité n'est pas enregistrée et lors de la prochaine distribution automatique d'une boisson, l'appareil sélectionnera la valeur d'usine ( AUTO).
- Si quelques secondes s'écoulent entre la personnalisation temporaire de l'intensité et la distribution de votre boisson, l'intensité revient à la valeur d'usine ( AUTO).

8.5 Préparation du café avec du café pré-moulu

Important !

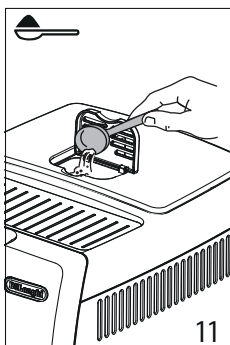
- Ne jamais introduire de café pré-moulu lorsque la machine est éteinte, car il pourrait se répandre à l'intérieur de la machine et la salir. Cela pourrait endommager la machine.
- N'utilisez jamais plus d'1 cuillère de dosage du niveau (C2)C2) car cela pourrait salir l'intérieur de la machine à café ou bloquer l'entonnoir (A4).



Remarque :

Lorsqu'on utilise du café pré-moulu, on ne peut préparer qu'une seule tasse à la fois.

1. Appuyez sur le bouton  (B7) plusieurs fois jusqu'à ce que «  » n'apparaisse sur l'affichage (B1) ;
2. Assurez-vous que l'entonnoir n'est pas bouché, puis introduire une cuillère de dosage du niveau de café pré-moulu (fig. 11).



3. Placez une tasse sous les bcs verseurs du café (A9) (fig. 9) ;
4. Sélectionner ensuite le café souhaité :

Boissons directement sélectionnées	
Recette	Quantité
Espresso (B8)	≈ 40 ml
Café (B9)	≈ 180 ml
Long (B10)	≈ 160 ml
Boissons à base de café pouvant être sélectionnées parmi DRINK MENU (B14)	
Espresso lungo	≈ 120 ml
Ristretto	≈ 30 ml

5. La préparation commence. La boisson sélectionnée apparaît sur l'affichage en même temps qu'une barre de progression qui se remplit à mesure que la préparation avance.

Important ! Préparer un café LONG :

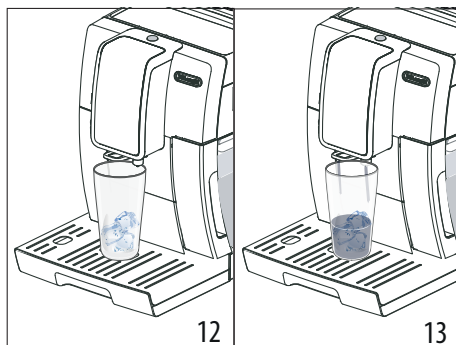
À mi-préparation, la machine vous demande d'introduire le café pré-moulu. Introduisez une cuillère de dosage du niveau de café pré-moulu et appuyez sur **OK** (B3).

Remarque :

Si le mode « Économie d'énergie » est activé, vous devrez peut-être attendre quelques secondes avant que le premier café ne soit servi.

9. CAFÉ OVER ICE

1. Remplissez environ la moitié d'un grand verre de glace (fig. 12), appuyez sur le sélecteur d'intensité (B8) pour choisir une intensité (strong ou extra strong sont recommandés), et placez le verre sous l'infuseur ;



2. Puis appuyez sur le bouton Over Ice (B9) pour infuser le café (fig. 13) ;
3. Ajoutez plus de glace dans le verre/café ainsi que du sirop, de l'édulcorant ou du lait, selon vos goûts, et dégustez

Important !

Utilisez toujours un verre résistant aux changements thermiques.

Recette	Quantité	Quantité programmable
Café Over Ice (B9)	≈ 3,38 floz/ 100 ml	de ≈ 1,35 floz/ 40 ml à ≈ 8,11 floz/ 240 ml

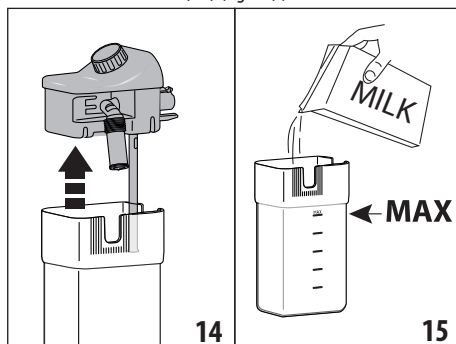
10. LA PRÉPARATION DE CAPPUCCINOS ET DE CAFÉS AU LAIT

Remarque :

- Pour éviter que le lait ne mousse mal ou ne fasse de grosses bulles, il faut toujours nettoyer le couvercle du pot à lait (D2) et la buse de raccordement à l'eau chaude (A8) comme décrit aux paragraphes «10.4 Nettoyage du pot à lait après utilisation», «13.10 Nettoyage du récipient de lait» et «13.11 Nettoyage de la buse d'eau chaude».

10.1 Remplir et fixer le récipient de lait

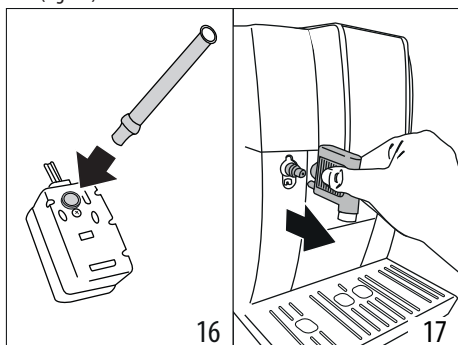
1. Retirez le couvercle (D2) (fig. 14) ;



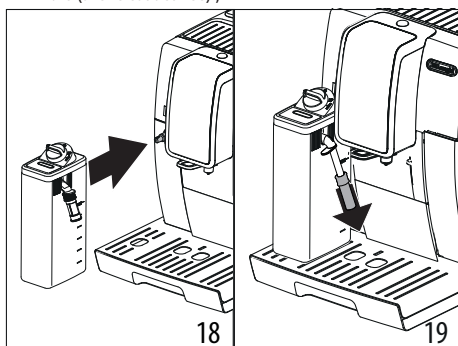
- Remplissez le pot à lait (D3) avec une quantité de lait suffisante, ne dépassant pas le niveau MAX indiqué sur le pot (fig. 15). Chaque marque sur le côté du pot à lait correspond à 100 ml de lait ;

Remarque :

- Pour une mousse plus dense et mieux distribuée, utilisez toujours du lait écrémé ou partiellement écrémé à la température du frigo (environ 5 °C).
 - Si le mode « Économie d'énergie » est actif, vous pourriez devoir patienter quelques secondes avant que le premier cappuccino ne soit distribué.
- Assurez-vous que le tube d'admission de lait (D4) est correctement inséré dans le fond du couvercle du pot à lait (fig. 16).



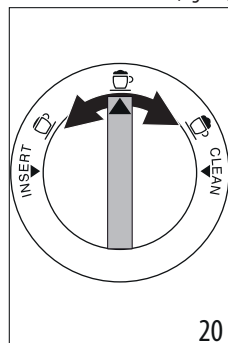
- Remettez le couvercle sur le récipient de lait ;
- Retirez la buse d'eau chaude (C6) de la buse de raccordement (A8) (fig. 17) ;
- Fixez le récipient à la buse de raccordement et poussez jusqu'à la butée (fig. 18). La machine émet un signal sonore (si elle est activée) ;



- Placez une tasse suffisamment grande sous les buses de café (A9) et de lait mousseux (D5). Réglez la longueur du bec à mousse. Pour le rapprocher de la tasse, il suffit de le tirer vers le bas (fig. 19).
- Suivre les instructions ci-dessous pour chaque fonction.

10.2 Réglage de la quantité de mousse

Tournez le bouton de réglage de la mousse (D1) pour ajuster la quantité de mousse sur le lait distribué lors de la préparation des cappuccinos et des cafés à base de lait (fig. 20).



Position du cadran	Description	Recommandé pour...
	Pas de mousse	LAIT CHAUD (sans mousse)/LATTE
	Min. de mousse	LATTE MACCHIATO/FLAT WHITE
	Max. de mousse	CAPPUCCINO MIX/CAPPUCCINO/CAPPUCCINO+/ESPRESSO MACCHIATO/LAIT CHAUD (mousseux)

10.3 Préparation automatique de boissons à base de lait

- Remplissez le récipient de lait (D) et fixez-le comme décrit ci-dessus.
- Sélectionnez votre boisson :

Boissons directement sélectionnées :

- : Cappuccino Mix ()
- : Macchiato ()
- : Lait Chaud ()

Sélectionnez en appuyant sur DRINK MENU () :

- Cappuccino
- Cappuccino+
- Latte
- Flat White
- Espresso macchiato

- Au bout de quelques secondes, la préparation commence automatiquement, une barre de progression apparaît sur l'affichage et se remplit à mesure que la préparation avance ;
- En fonction de la boisson sélectionnée, l'appareil distribue un ou deux ingrédients automatiquement.

Remarque :

- Si vous souhaitez interrompre la préparation durant la distribution, appuyez sur la flèche correspondant à « STOP » (B4).
- Ne laissez pas le récipient de lait hors du réfrigérateur pendant de longues périodes. Plus le lait est chaud (5°C est idéal), plus la qualité de la mousse produite est mauvaise.
- Les boissons peuvent être personnalisées (voir paragraphes «6.3 Programmer votre boisson» et «6.4 Programmer My boissons»).

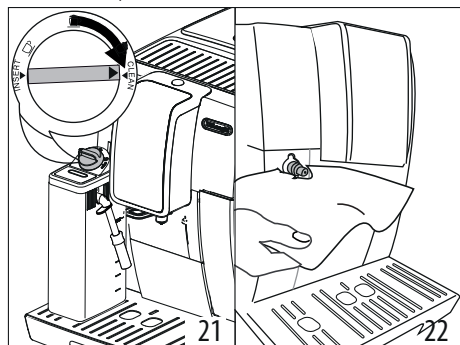
10.4 Nettoyage du pot à lait après utilisation

Important ! Danger d'échaudure

Lors du nettoyage des tuyaux internes du pot à lait (D), un peu d'eau chaude et de vapeur s'écoulent de la buse à lait (D5). Veillez à éviter tout contact avec des éclaboussures d'eau.

Chaque fois qu'une boisson est préparée avec du lait, le couvercle du pot à lait (D2) doit être ensuite nettoyé. Nettoyez comme indiqué pour éliminer tous résidus de lait (ou appuyez sur ESC  (B5) pour nettoyer ultérieurement) :

1. Laissez le pot à lait (D) dans la machine (vous n'avez pas besoin de le vider) ;
2. Placez une tasse ou un autre récipient sous le bec du lait mousseux ;



3. Tournez le bouton de réglage de la mousse (D1) sur « CLEAN » (fig. 21). Une barre de progression apparaît et se remplit à mesure que l'opération avance. Le nettoyage s'arrête automatiquement ;
4. Tourner le cadran sur l'une des sélections de mousse ;
5. Retirez le récipient de lait et nettoyez toujours la buse de raccordement à la vapeur (A8) avec une éponge (Fig. 22).

Remarque :

- Si vous préparez un certain nombre de boissons à base de lait, ne nettoyez le pot à lait qu'une fois que la dernière boisson a été préparée. Dans ce cas, appuyez sur ESC  (B5) pour revenir au menu principal.
- Le récipient de lait peut être conservé au réfrigérateur.

- Dans certains cas, l'appareil a besoin de chauffer avant que le pot puisse être nettoyé.

11. « MENU » PROGRAMMATION ET SÉLECTION

 MENU permet de sélectionner des boissons personnalisées en fonction de vos goûts. Si les boissons n'ont pas encore été programmées, l'appareil demandera la procédure de personnalisation avant de procéder à la distribution :

1. Appuyez sur  (B8) ;
2. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que la boisson souhaitée s'affiche entre les deux lignes pointillées ;

Boissons non programmées :

3. Appuyez sur OK (B3) pour sélectionner ;
4. **Boissons à base de café :** appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) ou  (B7) jusqu'à ce que l'intensité souhaitée soit sélectionnée. Appuyez sur OK : une barre de progression apparaît sur l'affichage (B1) qui se remplit à mesure que la distribution avance : lorsque la quantité souhaitée est atteinte, appuyez sur OK.
5. **Boissons à base de lait :** une fois l'arôme sélectionné, une barre de progression apparaît sur l'affichage (B1) et se remplit à mesure que la distribution de lait avance. Lorsque la quantité souhaitée est atteinte, appuyez sur OK.
6. L'appareil prépare ensuite le café. Appuyez sur OK pour interrompre la distribution une fois que la quantité de café souhaitée est atteinte.
7. Pour enregistrer les réglages, appuyez sur OK (vous pouvez également appuyer sur ESC (B2) ou ESC  (B5)).
8. L'appareil est à nouveau prêt à l'emploi.

Boissons programmées :

3. Appuyez sur OK (B3) pour sélectionner ;
4. La préparation commence en fonction des réglages programmés précédemment.

Remarque :

Deux tasses d'une boisson ne peuvent être sélectionnées que lorsque la boisson individuelle correspondante a été programmée.

12. PRÉPARATION DE L'EAU CHAUDE

Important ! Danger d'échaudure.

Ne laissez jamais la machine sans surveillance lorsque de l'eau chaude est en cours de distribution.

1. Assurez-vous que la buse d'eau chaude (C6) est correctement accrochée ;
2. Placez un récipient sous le bec d'eau (aussi près que possible pour éviter les éclaboussures) (Fig. 5) ;
3. Appuyez sur  (B4) et faites défiler les boissons dans le menu en appuyant sur les flèches de sélection (B2) ou (B4) jusqu'à ce que « Eau chaude » soit sélectionné ;

4. Appuyez sur **OK** (B3) : une barre de progression apparaît et se remplit à mesure que la préparation avance ;
5. La machine distribue environ 250 ml d'eau chaude, après quoi la distribution s'arrête automatiquement. Pour interrompre manuellement la distribution d'eau chaude, appuyez sur la flèche de sélection correspondant à « **STOP** » (B4).

Remarque :

- Si le mode « Économie d'énergie » est actif, vous pourriez devoir patienter quelques secondes avant la distribution d'eau chaude.
- La quantité d'eau distribuée peut être personnalisée (voir le paragraphe «6.3 Programmer votre boisson»).

13. NETTOYAGE

13.1 Nettoyage de la machine

Les parties suivantes de l'appareil doivent être nettoyées régulièrement :

- le circuit interne de l'appareil ;
- tiroir à marc de café (A11);
- plateau d'égouttage (A15) et plateau de condensat (A10);
- réservoir d'eau (A17);
- becs à café (A9);
- entonnoir à café pré-moulu (A4);
- groupe d'infusion (A20), accessible après ouverture de la porte du groupe d'infusion (A19) ;
- récipient de lait (D) ;
- buse de raccordement eau chaude/vapeur (A8);

Important !

- Ne pas utiliser de solvants, de détergents abrasifs ou d'alcool pour nettoyer la machine à café. Avec les machines à café superautomatiques De'Longhi, aucun produit chimique n'est nécessaire pour le nettoyage.
- Aucun des composants de l'appareil ne peut être lavé au lave-vaisselle, à l'exception de la grille du bac égouttoir (A14) et du pot à lait (D).
- Ne pas utiliser d'objets métalliques pour enlever les incrustations ou les dépôts de café, car ils pourraient rayer les surfaces métalliques ou plastiques.

13.2 Nettoyage du circuit interne

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant plus de 3/4 jours, avant de le réutiliser, il est fortement recommandé de l'allumer et de le remettre en marche :

- réaliser 2/3 cycles de rinçage en appuyant sur **ESC** (B5) ;
- distribuer de l'eau chaude pendant quelques secondes (paragraphe «12. Préparation de l'eau chaude»).

Remarque :

De l'eau peut s'écouler dans le tiroir à marc (A11) lors de la procédure de rinçage susmentionnée : c'est normal.

13.3 Nettoyage du tiroir à marc de café

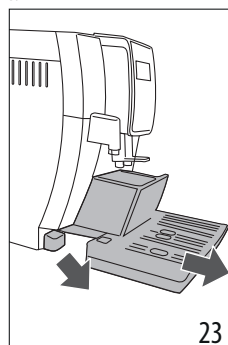
Lorsque « **Vider le tiroir à marc** » s'affiche à l'écran (B1), le tiroir à marc de café doit être vidé et nettoyé. L'appareil ne peut pas être utilisé pour préparer du café tant que le tiroir à marc (A11) n'a pas été nettoyé. Même s'il n'est pas plein, le message du tiroir à marc vide s'affiche 72 heures après la préparation du premier café. Pour que les 72 heures soient correctement calculées, la machine ne doit pas être débranchée.

Important ! Danger d'échaudure

Si l'on prépare plusieurs cappuccinos les uns après les autres, le plateau à tasses métallique (A12) devient chaud. Attendre qu'il refroidisse avant de le toucher et le manipuler uniquement par l'avant.

Pour le nettoyer (avec la machine en marche) :

- Retirer le bac d'égouttage (A15) (Fig. 23), videz-le et nettoyez-le.



- Videz le tiroir à marc (A11) et nettoyez-le soigneusement pour éliminer tous les résidus restés au fond. Pour cela, utilisez la spatule de la brosse (C5) fournie (pour certains modèles uniquement).
- Contrôlez le bac rouge à condensat (A10) et videz-le si nécessaire ;

Important !

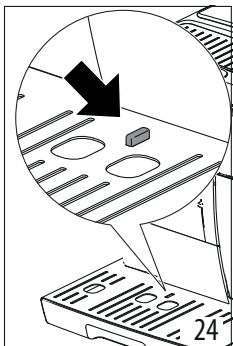
Lors du retrait du bac d'égouttage, le tiroir à marc doit être vidé, même s'il contient seulement peu de marc.

Si ce n'est pas le cas, lorsque l'on prépare les cafés suivants, le tiroir à marc de café risque de se remplir plus que prévu et de boucher la machine.

13.4 Nettoyage du bac égouttoir et du bac à condensat

Important !

Le bac d'égouttage (A15) est équipé d'un indicateur de niveau (A13) (rouge) indiquant la quantité d'eau qu'il contient (Fig. 24).



Avant que l'indicateur ne dépasse du plateau à tasses (A12), le plateau d'égouttage doit être vidé et nettoyé, sinon l'eau risque de déborder sur le bord et d'endommager l'appareil, la surface sur laquelle il repose ou la zone environnante.

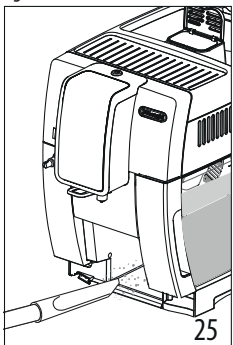
Pour retirer le bac d'égouttage :

1. Retirez le bac égouttoir et le tiroir à marc (A11) (fig. 23) ;
2. Retirez le plateau à tasses (A12) et la grille du bac égouttoir* (A14), puis videz le bac égouttoir et le tiroir à marc et lavez tous les éléments ;
3. Contrôlez le bac à condensat (A10) et videz-le si nécessaire ;
4. Remettez en place le bac égouttoir avec sa grille et le tiroir à marc.

13.5 Nettoyer l'intérieur de la machine

Danger de choc électrique !

Avant de nettoyer les pièces internes, l'appareil doit être éteint (voir la section «5. Éteindre l'appareil») et débranché du secteur. Ne jamais immerger la machine dans l'eau.



1. Vérifiez régulièrement (environ une fois par semaine) que l'intérieur de l'appareil (accessible après avoir retiré le bac égouttoir (A15)) n'est pas sale. Si nécessaire, éliminez les dépôts de café à l'aide de la brosse (C5) (pour certains modèles uniquement) et d'une éponge ;
2. Éliminez tous les résidus à l'aide d'un aspirateur (fig. 25).

13.6 Nettoyage du réservoir d'eau

1. Nettoyer le réservoir d'eau (A17) régulièrement (environ une fois par mois) et chaque fois que vous remplacez le filtre adoucisseur d'eau (C4) (s'il est fourni) avec un chiffon humide et un peu de liquide vaisselle doux ;
2. Retirer le filtre (C4) (si présent) et rincer à l'eau courante ;
3. Remplacez le filtre (le cas échéant), remplissez le réservoir d'eau douce et remettez-le en place ;
4. Distribuez environ 100 ml d'eau (pour les modèles avec filtre adoucisseur d'eau uniquement).

13.7 Nettoyage des buses à café

1. Nettoyez régulièrement les buses à café (A9) avec une éponge ou un chiffon (fig. 26A) ;



2. Vérifiez que les trous de la buse à café ne sont pas bouchés. Si nécessaire, éliminer les dépôts de café avec un cure-dent (fig. 26B).

13.8 Nettoyage de l'entonnoir à café prémoulu

Vérifiez régulièrement (environ une fois par mois) que l'entonnoir de café pré-moulu (A4) n'est pas bloqué. Si nécessaire, enlever les dépôts de café à l'aide de la brosse (C5) fournie.

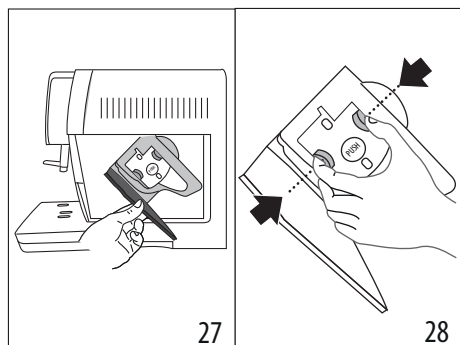
13.9 Nettoyage du groupe d'infusion

Le groupe d'infusion (A20) doit être nettoyé au moins une fois par mois.

Important !

Le groupe d'infusion ne peut pas être extrait pendant que la machine est en marche.

1. Vérifier que la machine est éteinte correctement (voir section «5. Éteindre l'appareil») ;
2. Retirez le réservoir d'eau (A17) ;
3. Ouvrez la porte du groupe d'infusion (A19) (fig. 27) du côté droit de l'appareil ;



4. Appuyez sur les deux boutons colorés vers l'intérieur et tirez simultanément sur le groupe d'infusion vers l'extérieur pour l'extraire (fig. 28) ;
5. Faites tremper le groupe d'infusion dans l'eau pendant environ 5 minutes, puis rincez-le sous le robinet ;

Important !

RINCER UNIQUEMENT AVEC DE L'EAU

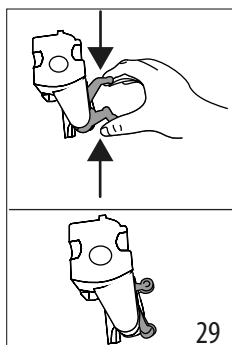
PAS DE DÉTERGENTS - PAS DE LAVE-VAISSELLE

N'utilisez pas de détergents pour nettoyer le groupe d'infusion, car ils pourraient l'endommager.

6. À l'aide de la brosse (C5) (pour certains modèles uniquement), éliminez les résidus de café restés dans le logement du groupe d'infusion, visibles par la porte du groupe d'infusion ;
7. Après le nettoyage, remplacez le groupe d'infusion en le faisant glisser sur le support interne, puis enfoncez le symbole PUSH à fond jusqu'à ce qu'il s'enclenche en place ;

Remarque :

Si le groupe d'infusion est difficile à insérer, avant de l'insérer, l'adapter à la bonne taille en appuyant sur les deux leviers (fig. 29).

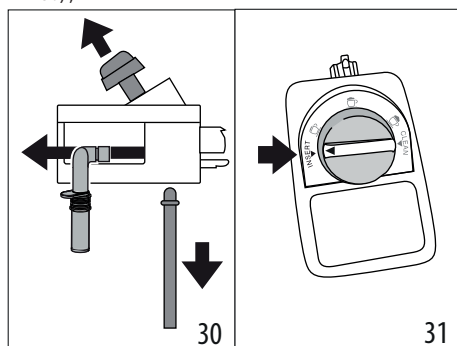


8. Une fois en place, s'assurer que les deux boutons colorés ont bien été enclenchés ;
9. Fermez la porte du groupe d'infusion ;
10. Remettre le réservoir d'eau en place.

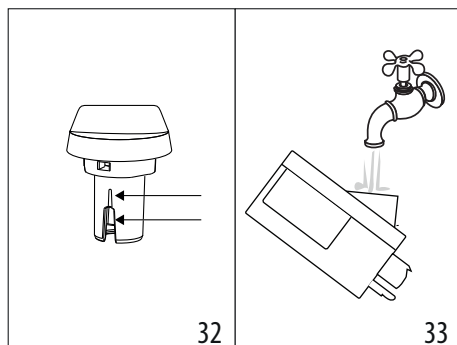
13.10 Nettoyage du récipient de lait

Nettoyez le pot à lait (D) après utilisation, chaque fois que vous préparez du lait, comme décrit ci-dessous :

1. Retirez le couvercle (D2) ;
2. Retirez la buse à lait (D5) et le tube d'admission (D4) (fig. 30) ;



3. Tournez le bouton de réglage de la mousse (D1) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre en position « INSERT » (fig. 31) et tirez vers le haut ;
4. En lave-vaisselle (recommandé) : Rincez tous les composants et le pot à l'eau chaude courante (au moins 40 °C), puis placez-les dans le panier supérieur du lave-vaisselle et effectuez le programme à 50 °C, c'est-à-dire standard ECO. À la main : Rincez tous les composants et le pot à l'eau chaude courante (au moins 40 °C), puis immergez-les dans de l'eau chaude du robinet (au moins 40 °C) avec un liquide détergent doux/neutre pendant au moins 30 minutes. Rincez abondamment à l'eau du robinet chaude.



5. Contrôlez que le tube d'admission et la buse à lait ne sont pas bouchés par des résidus de lait (fig. 32) ;
6. Rincer à l'eau courante l'intérieur du cadran de réglage de la mousse (fig. 33) ;
7. Remettez le bouton en place (au niveau de l'inscription « INSERT ») ainsi que la buse et le tube d'admission du lait ;
8. Remettez le couvercle sur le pot à lait (D3).

13.11 Nettoyage de la buse d'eau chaude

À chaque préparation du lait, nettoyez la buse de raccordement (A8) avec une éponge pour éliminer les résidus de lait sur les joints (fig. 22).

14. DÉTARTAGE

Important !

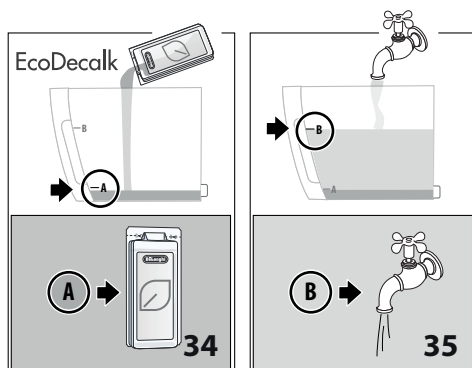
- Avant l'utilisation, lisez les instructions et l'étiquette sur l'emballage du produit de détartrage (inclus avec certains modèles et/ou peut être acheté auprès d'un service clientèle agréé).
- N'utilisez que le produit détartrant De'Longhi. L'utilisation d'un détartrant inapproprié et/ou un détartrage mal effectué peuvent entraîner des défauts non couverts par la garantie du fabricant.
Le détartrant pourrait endommager les surfaces délicates. Si le produit est accidentellement renversé, il faut l'essuyer immédiatement.

Pour détartrer	
Détartrant	Produit de détartrage De'Longhi « EcoDecalk »
Conteneur	Capacité recommandée : 1,8
Temps	~45min

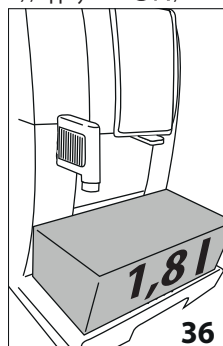
Détartrez la machine lorsque l'inscription « Détartre, ESC pour annuler, OK pour détartrer (~45 minutes) » s'affiche à l'écran (B1). Pour détartrer immédiatement, appuyez sur OK (B3) et suivez les instructions à partir du point 6. Pour détartrer l'appareil ultérieurement, appuyez sur ESC (B5) : le symbole  apparaît sur l'affichage pour vous rappeler que l'appareil doit être détartré.

Pour accéder au menu de détartrage :

1. Allumez l'appareil et attendez qu'il soit prêt à être utilisé ;
2. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
3. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Entretien » s'affiche entre les deux lignes pointillées. Appuyez sur OK (B3) ;
4. Appuyez sur OK pour sélectionner « Détartrage » ;
5. Confirmez en appuyant sur OK ;
6. Extrayez le réservoir d'eau (A17), retirez le filtre adoucisseur d'eau (C4) (le cas échéant) et videz le réservoir d'eau. Appuyez sur OK ;
7. Versez le produit de détartrage dans le réservoir jusqu'au niveau A (correspondant à un paquet de 100 ml) indiqué sur la surface interne du réservoir (fig. 34), puis ajoutez de l'eau (1 litre) jusqu'au niveau B (fig. 35) et remettez le réservoir d'eau en place. Appuyez sur OK ;



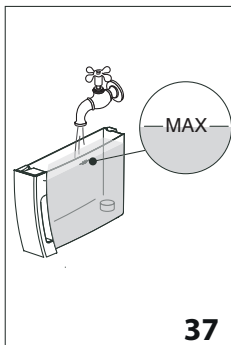
8. Retirez, videz et replacez le bac égouttoir (A15) et le tiroir à marc (A11). Appuyez sur OK ;
9. Placez un récipient vide dont la capacité minimale est de 1,8 litres sous la buse d'eau chaude (C6) et les buses de café (A9) (fig. 36) ; Appuyez sur OK ;



Important ! Danger d'échaudure

De l'eau chaude contenant de l'acide s'écoule des becs de café et du bec d'eau chaude. Éviter tout contact avec les éclaboussures de cette solution.

10. Le programme de détartrage démarre et le liquide détartrant sort des buses d'eau chaude et de café. Une série de rinçages est effectuée automatiquement pour éliminer tous les résidus de calcaire à l'intérieur de la machine à café. Il s'agit de la phase la plus longue et compte pour plus de la moitié du temps total de détartrage.
Une fois le cycle de détartrage terminé, l'appareil est prêt à être rincé avec de l'eau propre.
11. Vider le récipient utilisé pour recueillir la solution détartrante. Extrayez le réservoir d'eau, videz-le, rincez-le à l'eau courante, remplissez-le d'eau douce jusqu'au niveau MAX (fig. 37) et remettez-le en place dans l'appareil ; appuyez sur OK ;



12. Placez le récipient utilisé pour recueillir la solution de détartrage vide sous les buses de café et d'eau chaude (fig. 36) et appuyez sur **OK** ;
 13. Appuyez sur **OK** ;
 14. L'eau chaude est fournie d'abord par les becs à café, puis par le bec à eau chaude ;
 15. Lorsque le réservoir d'eau est vide, vider le récipient qui a servi à recueillir l'eau de rinçage ;
 16. Extrayez le réservoir d'eau et remplissez-le d'eau douce jusqu'au niveau MAX. Appuyez sur **OK** ;
 17. Remplacez le filtre adoucisseur d'eau (si vous l'avez retiré) dans son logement situé dans le réservoir d'eau, et remplacez le réservoir dans l'appareil et appuyez sur **OK** ;
 18. Placez le récipient utilisé pour recueillir la solution de détartrage vide sous la buse d'eau chaude. Appuyez sur **OK** ;
 19. Appuyez sur **OK** à nouveau.
 20. De l'eau chaude sort du bec d'eau chaude ;
 21. À la fin du deuxième rinçage, retirer, vider et remplacer le bac d'égouttage (A15) et le tiroir à marc (A11). Appuyez sur **OK** ;
 22. Appuyez sur **OK** à nouveau ;
 23. Videz le récipient utilisé pour recueillir l'eau de rinçage ; retirez le réservoir d'eau de la machine, videz-le et rincez-le à l'eau courante, puis remplissez-le avec de l'eau douce jusqu'au niveau MAX et remplacez-le dans la machine.
- Le cycle de détartrage est maintenant terminé.

Remarque :

- Si le cycle de détartrage ne s'est pas terminé correctement (par exemple en raison d'une panne d'électricité), lorsque l'appareil se rallume, le cycle se termine.
- Après le détartrage, il est normal que le tiroir à marc de café (A11) contienne de l'eau ;
- Si le réservoir d'eau n'a pas été rempli jusqu'au niveau MAX, à la fin du détartrage, l'appareil demande un troisième rinçage pour garantir l'élimination complète de la solution de détartrage des circuits internes de la machine.

- L'appareil peut demander des cycles de détartrage à des intervalles très courts. C'est normal et dû au système de contrôle avancé de l'appareil.

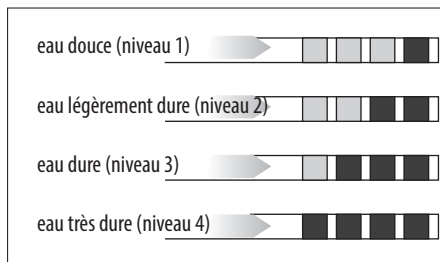
15. RÉGLAGE DE LA DURETÉ DE L'EAU

L'alarme de détartrage est affichée après une période de temps établie en fonction de la dureté de l'eau.

La machine est réglée par défaut sur un niveau de dureté de 4. La machine peut également être programmée en fonction de la dureté réelle de l'eau locale, de sorte que la procédure de détartrage sera moins fréquente.

15.1 Mesurer la dureté de l'eau

1. Retirez le papier indicateur de « TEST DE DURETÉ TOTALE » (C1) fourni (certains modèles uniquement) de son emballage (accroché aux instructions en français) ;
2. Immerger complètement le papier dans un verre d'eau pendant une seconde ;
3. Retirer la bande de l'eau et la secouer légèrement. Au bout d'une minute environ, 1, 2, 3 ou 4 carrés rouges apparaissent, selon la dureté de l'eau. Chaque carré correspond à un niveau ;



15.2 Réglage de la dureté de l'eau

1. Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
2. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Général » s'affiche entre les deux lignes pointillées. Appuyez sur **OK** ;
3. Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que « Dureté de l'eau » s'affiche, puis appuyez sur **OK** ;
4. La sélection actuelle s'affiche à l'écran et la nouvelle sélection clignote. Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que la nouvelle sélection souhaitée soit affichée. Appuyez sur **OK**.

Le nouveau niveau est enregistré et l'appareil revient au menu « Général ».

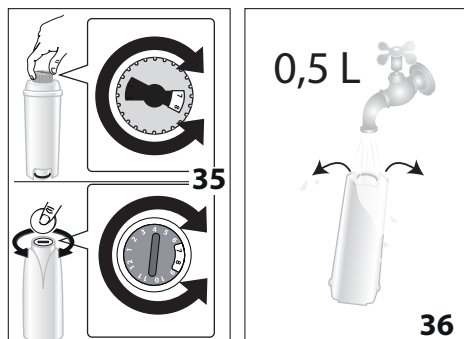
Appuyez deux fois sur  (B5) pour revenir à l'écran principal.

16. FILTRE ADOUCISSEUR D'EAU

Certains modèles sont équipés d'un filtre adoucisseur d'eau (C4). Si ce n'est pas le cas de votre modèle, il vous est recommandé d'en acheter un auprès du service clientèle de De'Longhi. Pour utiliser correctement le filtre, suivez les instructions ci-dessous.

16.1 Installer le filtre

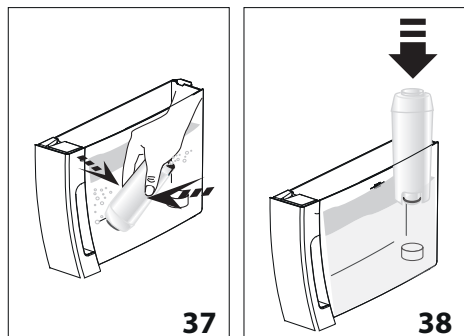
1. Retirer le filtre (C4) de l'emballage. Le disque indicateur de date varie en fonction du filtre fourni.
2. Tourner le disque indicateur de date (Fig. 35) jusqu'à ce que les 2 prochains mois d'utilisation soient affichés.



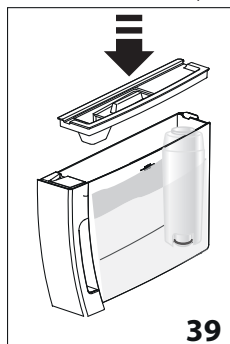
Remarque

Le filtre dure environ deux mois si l'appareil est utilisé normalement. Si la machine à café reste inutilisée avec le filtre installé, celui-ci ne durera pas plus de 3 semaines.

3. Pour activer le filtre, faites couler de l'eau du robinet par le trou du filtre comme indiqué sur la figure 36 jusqu'à ce que l'eau ne sorte par les ouvertures sur le côté pendant plus d'une minute ;
4. Extrayez le réservoir (A17) de l'appareil et remplissez-le d'eau ;
5. Insérez le filtre dans le réservoir d'eau et immergez-le complètement pendant une dizaine de secondes, en l'inclinant et en le pressant légèrement pour permettre aux bulles d'air de s'échapper (fig. 37).



6. Insérer le filtre dans le boîtier du filtre (A18) et appuyer fermement (Fig. 38) ;
7. Fermer le réservoir avec le couvercle (A16) (Fig. 39), puis remplacer le réservoir dans la machine ;



Lorsque vous installez le filtre, vous devez signaler sa présence à l'appareil.

8. Appuyez sur (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
9. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Entretien » s'affiche entre les deux lignes pointillées. Appuyez sur OK ;
10. Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que « Installer filtre » s'affiche, puis appuyez sur OK ;
11. Appuyez sur OK à nouveau ;
12. Placez un récipient sous la buse d'eau chaude (C6) (capacité min : 500 ml), puis appuyez sur OK ;
13. L'appareil commence à distribuer de l'eau ;
14. Une fois que l'eau chaude s'arrête de couler, la machine revient automatiquement à l'état « Prêt pour le café ».

Le filtre est maintenant actif et vous pouvez utiliser la machine à café.

16.2 Remplacement du filtre

Remplacez le filtre (C4) lorsque « Remplacer filtre, ESC pour annuler, OK pour remplacer » apparaît sur l'affichage (B1). Pour le remplacer immédiatement, appuyez sur OK (B3) et suivez les instructions à partir du point 8. Pour remplacer le filtre ultérieurement, appuyez sur (B5). Le symbole apparaît sur l'écran pour vous rappeler que le filtre doit être remplacé.

Pour remplacer, procédez comme suit :

1. Extraire le réservoir (A17) et le filtre usagé ;
2. Sortir le nouveau filtre de son emballage et procéder comme indiqué aux points 2, 3, 4, 5, 6 et 7 de la section précédente ;
3. Appuyez sur (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
4. Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Entretien » s'affiche entre les deux lignes pointillées. Appuyez sur OK ;

- Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que « Remplacer filtre » s'affiche, puis appuyez sur **OK** ;
- Appuyez sur **OK** pour confirmer ;
- Placez un récipient sous la buse d'eau chaude (C6) (capacité min : 500 ml), puis appuyez sur **OK** ;
- L'appareil commence à distribuer de l'eau ;
- Une fois que l'eau chaude s'arrête de couler, la machine revient automatiquement à l'état « Prêt pour le café ».

Le nouveau filtre est maintenant actif et la machine à café peut être utilisée.

Remarque :

Au bout de deux mois (voir l'indicateur de date) ou lorsque l'appareil n'a pas été utilisé pendant 3 semaines, vous devez remplacer le filtre même si le message ne s'est pas encore affiché.

16.3 Retirer le filtre

Si vous souhaitez utiliser l'appareil sans le filtre (C4), vous devez le retirer et informer l'appareil de son retrait. Procédez comme suit :

- Extraire le réservoir (A17) et le filtre usagé ;
- Appuyez sur  (B6) pour accéder au menu « Réglages » ;
- Appuyez sur les flèches de sélection (B2) et (B4) jusqu'à ce que « Entretien » s'affiche entre les deux lignes pointillées. Appuyez sur **OK** ;

- Appuyez sur les flèches de sélection jusqu'à ce que « Retirer filtre » s'affiche, puis appuyez sur **OK** ;
 - Appuyez sur **OK** pour confirmer le retrait. L'appareil revient au menu « Entretien » ;
- Appuyez sur  (B5) pour quitter le menu.

Remarque :

Au bout de deux mois (voir l'indicateur de date) ou lorsque l'appareil n'a pas été utilisé pendant 3 semaines, vous devez remplacer le filtre même si le message ne s'est pas encore affiché.

De'Longhi se réserve le droit de modifier les spécifications techniques et le style de ses produits à tout moment, sans compromettre leur fonctionnement et leur qualité.

16.4 Conseils pour Économie d'énergie

Afin de réduire la consommation d'énergie, retirez le récipient ou les accessoires après la distribution d'une ou plusieurs boissons.

- Réglez arrêt automatique sur 15 minutes
- Activez Économie d'énergie

Effectuer toujours le cycle de détartrage lorsque la machine le demande.

17. MESSAGES AFFICHÉS

MESSAGE AFFICHÉ	CAUSE POSSIBLE	RÉPARATION
Remplir le réservoir (Remplir le réservoir)	Quantité d'eau insuffisante dans le réservoir (A17).	Remplissez le réservoir d'eau et/ou insérez-le correctement, en le poussant jusqu'à ce qu'il s'enclenche (fig. 3B).
Insérer le réservoir	Le réservoir (A17) n'est pas correctement mis en place.	Insérez le réservoir correctement et appuyez jusqu'à la butée (fig. 3B).
Empty grounds container (Vider le tiroir à marc)	Le tiroir à marc (A11) est plein.	Vider le tiroir à marc et le bac d'égouttage (A15), nettoyer et remplacer. Important : lors du retrait du bac d'égouttage, le tiroir à marc DOIT être vidé, même s'il contient peu de marc. Si ce n'est pas le cas, lorsque vous préparerez les prochains cafés, le tiroir à marc de café risque de se remplir plus que prévu et de boucher la machine.
Insérer tiroir à marc	Après le nettoyage, le tiroir à marc (A11) n'a pas été remplacé.	Retirer le bac d'égouttage (A15) et insérer le tiroir à marc.



MESSAGE AFFICHÉ	CAUSE POSSIBLE	RÉPARATION
Introduire du café pré-moulu	La fonction café pré-moulu a été sélectionnée sans placer de café pré-moulu dans l'entonnoir (A4).	Placez du café pré-moulu dans l'entonnoir (fig. 12) ou désélectionnez la fonction « pré-moulu ».
	Un café LONG avec du café pré-moulu a été demandé	Introduisez une cuillère de dosage du niveau de café pré-moulu dans l'entonnoir à café pré-moulu (A4) et appuyez sur OK (B3) pour continuer et terminer la préparation.
Remplir le réservoir à grains	Les grains de café sont épuisés.	Remplissez le réservoir à grains (A3) (fig. 8).
	L'entonnoir à café pré-moulu (A4) est bouché.	Videz l'entonnoir à l'aide de la brosse (C5) comme décrit au paragraphe «13.8 Nettoyage de l'entonnoir à café prémoulu».
Mouture trop fine Régler le moulin	La mouture est trop fine, par conséquent le café est distribué trop lentement ou pas du tout.	Répéter la distribution de café et tourner le cadran de réglage du broyeur (A5) (Fig. 7) d'un clic dans le sens des aiguilles d'une montre vers « 7 » pendant que le moulin à café fonctionne. Si après avoir préparé au moins 2 cafés, la distribution est encore trop lente, répétez la procédure de correction, en tournant le bouton de réglage de la mouture d'un autre clic (voir le paragraphe «8.1 Réglage du moulin à café»). Si le problème persiste, assurez-vous que le réservoir d'eau (A17) est bien inséré.
	Si le filtre adoucisseur d'eau (C4) est présent, une bulle d'air peut avoir été libérée à l'intérieur du circuit, obstruant la distribution.	Insérez la buse d'eau chaude (C6) dans l'appareil et faites couler un peu d'eau jusqu'à ce que le débit devienne régulier.
Réduire dose café	Trop de café a été utilisé.	Sélectionnez un goût plus léger en appuyant sur  (B7) ou réduisez la quantité de café pré-moulu.
Insérer la buse à eau	Le bec d'eau chaude (C6) n'est pas inséré ou est mal inséré.	Insérer complètement le bec d'eau chaude (Fig. 4).
Insérer pot à lait	Le récipient de lait (D) n'est pas inséré correctement.	Insérez le pot à lait jusqu'à ce qu'il aille en butée (fig. 18).
Insérez le groupe d'infusion	Le groupe d'infusion (A20) n'a pas été replacé après le nettoyage.	Insérez le groupe d'infusion comme décrit au paragraphe «13.9 Nettoyage du groupe d'infusion» »
Circuit d'eau vide Remplir le circuit d'eau Eau chaude Confirmer ?	Le circuit d'eau est vide.	Appuyez sur OK (B3) pour distribuer l'eau par les buses (C6) jusqu'à ce qu'elle s'écoule normalement. Si le problème persiste, assurez-vous que le réservoir d'eau (A17) est poussé jusqu'à la butée.
→		

MESSAGE AFFICHÉ	CAUSE POSSIBLE	RÉPARATION
Appuyez sur OK pour NETTOYER	Le récipient de lait (D) a été inséré avec le cadran de réglage de la mousse (D1) en position « CLEAN ».	Pour continuer avec la fonction CLEAN, appuyez sur OK ou tournez le bouton de réglage de la mousse sur une autre position.
Bouton sur CLEAN) ESC to cancel (Appuyer ESC pour annuler)	Le lait a été distribué et les tubes à l'intérieur du récipient de lait (D) doivent être nettoyés.	Tourner le cadran de réglage de la mousse (D1) sur « CLEAN » (Fig. 22).
Tourner le cadran de réglage de la mousse	Le récipient de lait (D) a été inséré avec le cadran de réglage de la mousse (D1) en position « CLEAN ».	Tourner le cadran de réglage de la mousse sur l'une des positions de la mousse de lait.
Détartrage Appuyer ESC pour annuler OK pour détartrer (~45 minutes)	La machine doit être détartrée.	La procédure de détartrage décrite dans la section «14. Détartrage» doit être effectuée.
Remplacer le filtre Appuyer ESC pour annuler OK pour remplacer	Le filtre de l'adoucisseur d'eau (C4) est usé.	Remplacer le filtre ou retirez-le comme décrit dans la section «16. Filtre adoucisseur d'eau».
Disfonctionnement	L'intérieur de l'appareil est très sale.	Nettoyer soigneusement l'intérieur de l'appareil, comme décrit dans la section «13. Nettoyage». Si le message est toujours affiché après le nettoyage, contactez un centre de service clientèle.
	Les tubes à l'intérieur du récipient de lait (D) doivent être nettoyés.	Tournez le cadran de réglage de la mousse (D1) sur « CLEAN » (Fig. 21).
	Le filtre de l'adoucisseur d'eau (C4) est usé et doit être remplacé ou retiré.	Remplacer le filtre ou retirez-le comme décrit dans la section «16. Filtre adoucisseur d'eau».
	La machine doit être détartrée.	La procédure de détartrage décrite dans la section «14. Détartrage» doit être effectuée. L'appareil peut demander des cycles de détartrage à des intervalles très courts. C'est normal et dû au système de contrôle avancé de l'appareil.
ECO	L'économie d'énergie est activée.	Pour désactiver l'option d'économie d'énergie, procéder comme indiqué dans la section «6.5 Général» - «Économie d'énergie ».
Veuillez patienter	L'appareil chauffe à une température optimale	Veuillez patienter
Détartr. interrompu Continuer détartrage (~ 45 minutes)	Le détartrage a été interrompu. La machine doit être préparée pour une nouvelle utilisation.	Appuyez sur le bouton OK . La machine distribue tout le liquide contenu dans le réservoir. Redémarrez le cycle de détartrage à partir du point 11 du paragraphe « 16. Détartrage ».

18. DIAGNOSTIC DE PANNE

Certains dysfonctionnements possibles sont énumérés ci-dessous.

Si le problème ne peut être résolu comme décrit, contacter le service clientèle.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	RÉPARATION
Le café n'est pas chaud.	Les tasses ne sont pas préchauffées.	Réchauffer les tasses en les rinçant à l'eau chaude (A noter : vous pouvez utiliser la fonction eau chaude).
	Les circuits internes de l'appareil ont refroidi parce que 2/3 minutes se sont écoulées depuis la dernière préparation de café.	Avant de préparer le café, rincez les circuits internes en appuyant sur le bouton ESC  (B5).
	Réglage de la température du café trop basse.	Programmez une température du café plus élevée dans le menu. Remarque : La variation de température a plus d'effet sur les boissons longues.
Le café est léger ou pas assez crémeux.	Le café est moulu trop grossièrement.	Tournez le bouton de réglage de la mouture (A5) d'un clic dans le sens inverse des aiguilles d'une montre vers 1 pendant que le moulin à café fonctionne (fig. 7). Effectuer un clic à la fois jusqu'à ce que la distribution du café soit satisfaisante. L'effet n'est visible qu'après avoir fait couler 2 cafés (voir section «8.1 Réglage du moulin à café»r »).
	Le café n'est pas adapté.	Utiliser le café pour les machines à espresso.
Le café est distribué trop lentement ou une goutte à la fois.	Le café est moulu trop finement.	Tournez le bouton de réglage de la mouture (A5) d'un clic dans le sens des aiguilles d'une montre vers « 7 » pendant que le moulin à café fonctionne (fig. 7). Effectuer un clic à la fois jusqu'à ce que la distribution du café soit satisfaisante. L'effet n'est visible qu'après avoir fait couler 2 cafés (voir section «8.1 Réglage du moulin à café»r »).
L'appareil ne fait pas de café	L'appareil a détecté des impuretés dans ses circuits internes. Le message « Veuillez patienter » s'affiche.	Attendez que l'appareil soit à nouveau prêt, puis sélectionnez à nouveau la boisson désirée. Contacter le service clientèle si le problème persiste.
Le café ne sort pas de l'un ou des deux becs.	Les becs verseurs du café (A9) sont bloqués.	Nettoyer les becs à l'aide d'un cure-dent (fig. 26B).
L'appareil ne s'allume pas	Il n'est pas branché sur la prise de courant.	Brancher dans la prise de courant (Fig. 1).
	L'interrupteur principal (A22) n'est pas allumé.	Placez l'interrupteur principal en position I (fig. 2).
→		

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	RÉPARATION
A la fin du détartrage, l'appareil demande un troisième rinçage	Pendant les deux cycles de rinçage, le réservoir d'eau n'a pas été rempli jusqu'au niveau MAX.	Suivez les instructions affichées par l'appareil, mais videz d'abord le bac égouttoir pour éviter que l'eau ne déborde.
Le lait ne sort pas du bec à lait (D5)	Le couvercle (D2) du pot à lait est sale	Nettoyez le couvercle du pot à lait comme décrit au paragraphe «13.10 Nettoyage du récipient de lait»
Le lait contient de grosses bulles et jaillit du récipient de lait (D5) ou il y a peu de mousse	Le lait n'est pas assez froid ou n'est pas semi-écrémé.	Utiliser du lait écrémé ou demi-écrémé à la température du réfrigérateur (environ 5 °C). Si le résultat n'est pas comme vous le souhaitez, essayez de changer de marque de lait.
	Le cadran de réglage de la mousse (D1) est mal réglé.	Réglez en suivant les instructions du paragraphe «10.2 Réglage de la quantité de mousse»
	Le couvercle du pot à lait (D2) ou le bouton de réglage de la mousse (D1) est sale	Nettoyez le couvercle du pot à lait et contrôlez le bouton comme décrit au paragraphe «13.10 Nettoyage du récipient de lait».
	La buse de raccordement à l'eau chaude (A8) est sale	Nettoyez la buse de raccordement comme décrit au paragraphe «13.11 Nettoyage de la buse d'eau chaude»
Les boissons à base de lait ne sont pas distribuées et l'inscription « Veuillez patienter » s'affiche	La machine chauffe à la température optimale pour la distribution du lait	Patiencez quelques instants.

CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN.....	51
1.1 Letras entre paréntesis	51
1.2 Solución de problemas y reparaciones	51
2. DESCRIPCIÓN.....	51
2.1 Descripción del aparato	51
2.2 Descripción del panel de control.....	51
2.3 Descripción de los accesorios.....	52
2.4 Descripción del recipiente de leche	52
3. CONFIGURACIONES DEL APARATO	52
4. PUESTA EN MARCHA DE LA MÁQUINA	53
5. APAGADO DEL APARATO	53
6. CONFIGURACIONES DEL MENÚ	53
6.1 Idioma.....	54
6.2 Mantenimiento	54
6.3 Programar las bebidas.....	54
6.4 Programa Mis Bebidas.....	54
6.5 General	54
6.6 Estadísticas	55
7. ENJUAGUE	55
8. PREPARACIÓN DEL CAFÉ	56
8.1 Ajuste del molinillo de café	56
8.2 Consejos para un café más caliente	56
8.3 Elaboración de recetas automáticas con café en grano.....	56
8.4 Variar temporalmente el aroma del café	57
8.5 Preparación del café con café pre-molido ...	57
9. CAFÉ OVER ICE	58
10. PREPARACIÓN DE CAPUCCINOS Y CAFÉS CON LECHE	58
10.1 Llenado y colocación del recipiente de la leche	58
10.2 Ajuste de la cantidad de espuma.....	59
10.3 Preparación automática de bebidas con leche.	59
10.4 Limpieza del recipiente de la leche después de su uso	60
11.  PROGRAMACIÓN Y SELECCIÓN	60
12. SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE	60
13. LIMPIEZA	61
13.1 Limpieza de la máquina	61
13.2 Limpieza del circuito interno	61
13.3 Limpieza del depósito de posos de café.....	61
13.4 Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja de condensado	62
13.5 Limpieza del interior de la máquina	62
13.6 Limpieza del depósito de agua.....	62
13.7 Limpieza de las boquillas de café	62
13.8 Limpieza del embudo de café pre-molido ...	62
13.9 Limpieza del grupo de preparación	62
13.10 Limpieza del recipiente de la leche.....	63
13.11 Limpieza de la boquilla de agua caliente.....	64
14. DESCALCIFICACIÓN	64
15. CONFIGURACIONES DE LA DUREZA DEL AGUA .	65
15.1 Medición de la dureza del agua	65
15.2 Configuración de la dureza del agua.....	65
16. FILTRO ABLANDADOR DE AGUA	65
16.1 Instalación del filtro	66
16.2 Sustitución del filtro	66
16.3 Extracción del filtro	67
16.4 Consejos para el Ahorro Energético	67
17. MENSAJES MOSTRADOS	67
18. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	70

PROTECCIONES IMPORTANTES

Cuando se utilizan aparatos eléctricos, deben seguirse siempre las precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes.

- Lea atentamente todas las instrucciones.
- Asegúrese de que el voltaje de su sistema eléctrico corresponda al indicado en la parte inferior de la máquina.
- No toque las superficies calientes. Utilice las asas o los pomos.
- Para evitar incendios, descargas eléctricas y lesiones personales, no sumerja el cable, el enchufe o el aparato en agua u otro líquido.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños y no lo deje sin vigilancia mientras esté en funcionamiento.
- Desconecte la toma de corriente cuando no se está utilizando el aparato y antes de limpiarlo.
- No haga funcionar si el cable o un enchufe está dañado, después de un funcionamiento incorrecto del aparato o ha sido dañado de alguna manera. Devuelva la máquina al centro de servicio autorizado más cercano para su revisión, reparación o ajuste.
- El uso de accesorios no recomendados por el fabricante puede provocar un incendio, una descarga eléctrica o lesiones personales.
- No utilice el aparato en el exterior.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no cuelgue del borde de la mesa o de la encimera para evitar que se enganche o se enrede accidentalmente.
- No coloque el aparato o sus partes eléctricas sobre o cerca de cocinas eléctricas, superficies de cocción o quemadores de gas.
- Conecte el cable en la toma de corriente de pared. Para desconectar el aparato, primero apáguelo y luego desenchúfelo de la toma de corriente.
- No utilice el aparato para un uso distinto al previsto. Este aparato debe ser utilizado únicamente para uso doméstico. El fabricante declina toda responsabilidad por los daños causados por un uso inadecuado, incorrecto o irresponsable.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no retire la tapa ni el exterior del aparato. No intente reparar ni modificar el aparato, puesto que ello anularía la garantía. ¡Cualquier reparación necesaria deberá ser realizada únicamente por personal de servicio autorizado!

MANTENGA ESTAS INSTRUCCIONES

ESTE APARATO ES SOLO PARA USO DOMÉSTICO

INSTRUCCIONES CABLE CORTO

- Se proporciona un cable de alimentación corto para reducir los riesgos derivados de enredarse o tropezar con un cable más largo.
- Están disponibles cables eléctricos desmontables más largos o cables de extensión que se pueden usar si se tiene cuidado al usarlos.

- Cuando se usa un cable alargador, la capacidad eléctrica marcada del cable deberá ser por lo menos tan grande como la capacidad eléctrica del aparato. Si la máquina está equipada con un cable con conexión a tierra de 3 hilos, el cable alargador debe ser un cable con CONEXIÓN A TIERRA, DE 3 HILOS. El cable más largo deberá estar instalado de manera tal que no cuelgue del borde del mostrador o encimera donde los niños pueden tirar de este o tropezarse.
- Su producto está equipado con un conector polarizado para corriente alterna (un enchufe que tiene una espiga más ancha que la otra). Este enchufe podrá introducirse en la toma de corriente solo en una posición. Esta es una medida de seguridad. Si no puede introducir el enchufe hasta el fondo, intente invirtiendo el enchufe. Si el enchufe sigue sin encajar, póngase en contacto con su electricista para que sustituya su toma de corriente en desuso. No elimine el dispositivo de seguridad del enchufe polarizado.

1. INTRODUCCIÓN

Le agradecemos que haya elegido esta máquina para preparar café en grano espresso y cappuccino.

Esperamos que disfrute de su nuevo aparato. Tómese unos minutos para leer estas Instrucciones de Uso. Esto evitará todos los riesgos y daños al aparato.

1.1 Letras entre paréntesis

Las letras entre paréntesis hacen referencia a la leyenda de la descripción del aparato en las páginas 2-3.

1.2 Solución de problemas y reparaciones

En caso de problemas, primero intente resolverlos leyendo la información que se ofrece en las secciones "17. Mensajes mostrados" y "18. Solución de problemas".

Si esto no resuelve el problema o necesita más información, debe consultar con el Servicio de Atención al Cliente llamando al número que figura en la hoja de "Servicio de Atención al Cliente" anexa.

Si su país no está entre los que figuran en la hoja, llame al número indicado en la garantía. En caso de reparación, póngase en contacto únicamente con el servicio de atención al cliente de De'Longhi. Las direcciones están indicadas en el certificado de garantía suministrado con la máquina.

2. DESCRIPCIÓN

2.1 Descripción del aparato

(página 3 - A)

- A1. Tapa del recipiente de granos
- A2. Tapa del embudo de café premolido
- A3. Recipiente de granos
- A4. Embudo de café pre-molido
- A5. Dial de ajuste de la molienda
- A6. Estante para tazas
- A7.  botón: para encender y apagar el aparato (en espera)
- A8. Boquilla de conexión de agua caliente/vapor
- A9. Boquillas de café (altura regulable)

- A10. Bandeja del condensado
- A11. Recipiente de posos de café
- A12. Bandeja de tazas
- A13. Indicador de nivel de agua de la bandeja recogegotas
- A14. Rejilla de la bandeja
- A15. Bandeja recogegotas
- A16. Tapa del depósito de agua
- A17. Depósito de agua
- A18. Carcasa del filtro del descalcificador
- A19. Puerta del grupo de elaboración
- A20. Grupo de elaboración
- A21. Cable de alimentación

2.2 Descripción del panel de control

(página 3 - B)

Algunos botones del panel de control tienen una doble función. Esto se indica entre paréntesis en la descripción.

- B1. Pantalla: guía al usuario en el uso del aparato. La selección actual se encuentra en el centro entre dos líneas de puntos.
- B2.  Flecha de selección ("ESC": al programar bebidas, pulse para salir sin guardar el cambio)
- B3.  OK: para confirmar la selección (Durante los primeros segundos de la entrega de "espresso", "ristretto" o "espresso lungo", pulse para 2 tazas)
- B4.  Flecha de selección ("PARAR" - Durante la entrega/programación de bebidas, pulse para interrumpir/programar)
- B5.   para realizar un ciclo de enjuague. (Cuando está en el menú de configuraciones, actúa como "ESC" para salir de la función seleccionada y volver al menú principal)
- B6.  menú de configuraciones
- B7.  selección de la intensidad

Selección directa de bebidas:

- B8.  : Espresso
- B9.  : Café Over Ice
- B10.  : Long
- B11.  : Cappuccino

B12. : Latte

B13. : Leche Caliente

B14.  **DRINK MENU**: Seleccione las bebidas adicionales disponibles en el Drink Menu: Lungo, Ristretto, Doble Espresso+, Cappuccino+, Cappuccino Mix, Latte Macchiato, Flat White, Espresso Macchiato, 2 Espresso, 2 Ristretto, 2 Lungo, Agua Caliente

B8.  **MENU**: Menú de selección de Mis Bebidas. A menos que se programe previamente desde el menú de configuraciones ("6.4 Programa Mis Bebidas"), la bebida se programa directamente la primera vez que se utiliza el aparato.

2.3 Descripción de los accesorios

(página 3 - C)

- C1. Papel indicador (*solo en algunos modelos)
- C2. Cuchara medidora de café pre-molido (*solo en algunos modelos)
- C3. Descalcificador (*solo en algunos modelos)
- C4. Filtro del descalcificador (*solo en algunos modelos)
- C5. Cepillo de limpieza (*solo en algunos modelos)
- C6. Boquilla de agua caliente
- C7. Cable de alimentación extraíble (*solo en algunos modelos)

2.4 Descripción del recipiente de leche

(página 3 - D)

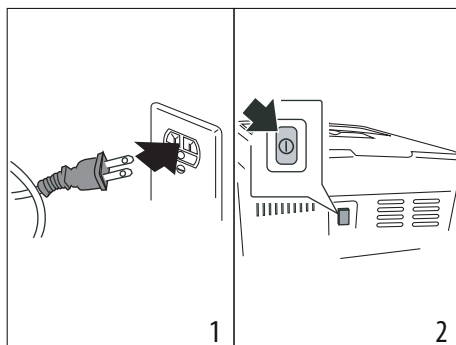
- D1. Ajuste de la espuma y dial de CLEAN
- D2. Tapa del recipiente de leche
- D3. Recipiente de leche
- D4. Tubo de toma de leche
- D5. Boquilla de leche espumada (ajustable)

3. CONFIGURACIONES DEL APARATO

Por favor observe:

- La primera vez que utilice el aparato, enjuague con agua caliente todos los accesorios extraíbles que puedan entrar en contacto con el agua o leche.
- Los posibles restos de café en el molinillo son el resultado de las pruebas de calidad realizadas en el aparato antes de su venta, prueba del meticuloso cuidado y atención que invertimos en nuestros productos.
- Debe personalizar la dureza del agua lo antes posible siguiendo las instrucciones de la sección "15. Configuraciones de la dureza del agua".

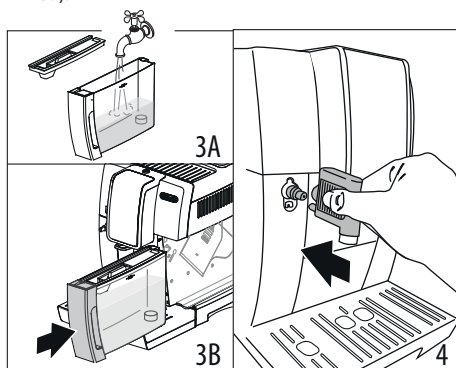
1. Conecte la máquina a la toma de corriente y pulse el interruptor general (fig. 1). Si su modelo está equipado, asegúrese de que el interruptor principal (A22) situado en la parte trasera del aparato esté pulsado (fig. 2);



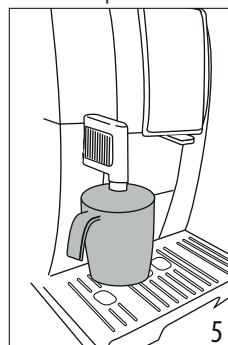
2. "Idioma": pulse la flecha de selección (B2) hasta que aparezca el idioma deseado entre las dos líneas de puntos, luego pulse **OK** (B3) para confirmar.

A continuación, siga las instrucciones indicadas en la pantalla del aparato (B1):

3. Retire el depósito de agua (A17), y llénelo con agua hasta la línea MÁX. (fig. 3A) y vuelva a colocarlo en el aparato (fig. 3B).



4. Compruebe que la boquilla de agua caliente (C6) esté insertada en la boquilla de conexión (A8) (fig. 4) y coloque debajo un recipiente con una capacidad mínima de 100 ml (fig. 5);



5. "Circuito de agua vacío, Llenar circuito de agua, Agua caliente, ¿Confirmar?";
6. Pulse **OK** para confirmar. El aparato suministra agua caliente por la boquilla. Pulse  el botón (A7) para volver a encender el aparato si es necesario.

La cafetera está ahora lista para su uso normal.

Por favor observe:

- La primera vez que utilice la cafetera, tendrá que hacer 4-5 tazas de café o 4-5 capuccinos antes de que empiece a dar resultados satisfactorios.
- Al hacer los primeros 5-6 capuccinos, es normal oír el ruido del agua hirviendo. Después, el ruido disminuye.
- Para disfrutar aún más de su café y mejorar el rendimiento de su aparato, le recomendamos que instale un filtro descalcificador (C4) como se describe en la sección "16. Filtro ablandador de agua". Si su modelo no se suministra con un filtro, puede solicitar uno al servicio de atención al cliente de De'Longhi.

4. PUESTA EN MARCHA DE LA MÁQUINA

Por favor observe:

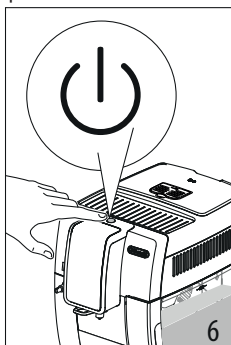
Antes de encender el aparato, asegúrese de que el interruptor principal situado en la parte trasera del aparato esté pulsado (fig. 2).

Cada vez que se enciende el aparato, este realiza un ciclo automático de precalentamiento y enjuague que no puede ser interrumpido. El aparato está listo para ser utilizado solo después de completar este ciclo.

¡Peligro de quemaduras!

Durante el enjuague, el agua caliente sale por las boquillas de café (A9) y se recoge en la bandeja recogegotas (A15) situada debajo. Evite el contacto con las salpicaduras de agua.

- Para encender el aparato, pulse  el botón (A7) (fig. 6). En la pantalla (B1) aparece el mensaje "Calentamiento, se ruega esperar".



Tras el calentamiento, aparece el mensaje "Enjuague " y una barra de progreso que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación. Además del calentamiento de la caldera, el aparato calienta los circuitos internos haciendo circular agua caliente.

El aparato está listo cuando aparece el mensaje "Seleccione su bebida".

5. APAGADO DEL APARATO

Cada vez que se apaga la máquina después de haberla utilizado para preparar un espresso o un café, ésta realiza un ciclo de enjuague automático.

¡Peligro de quemaduras!

Durante el enjuague, sale agua caliente de las boquillas de café (A9). Evite el contacto con las salpicaduras de agua.

- Para apagar el aparato, pulse el botón  (A7) (fig. 6);
- En la pantalla (B1) aparece el mensaje "Apagando en curso. Se ruega esperar", luego el aparato realiza un ciclo de enjuague y se apaga (en espera).

¡Por favor observe!

Si no va a utilizar el aparato durante algún tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente:

- primero apague el aparato pulsando el  botón (fig. 6);
- pulse el interruptor principal (A22) (fig. 2).

¡Importante!

Nunca pulse el interruptor principal mientras el aparato esté encendido.

6. CONFIGURACIONES DEL MENÚ

El menú tiene 6 elementos, algunos divididos en subgrupos:

- **Idioma;**
- **Mantenimiento:**
 - Descalcificación,
 - Instalar filtro,
 - (si el filtro no está instalado): instalar filtro
 - (si se ha instalado un filtro): Cambiar el filtro,
 - (si se ha instalado un filtro): Sacar el filtro;
- **Prog. Bebidas;**
- **Prog. Mis bebidas;**
- **General:**
 - Ajustar la temperatura,
 - Dureza del agua,
 - Autoapagado,
 - Ahorro energético,
 - Señal Acústica,
 - Bebidas por defecto,
 - Valores de fábrica;
- **Estadísticas.**

6.1 Idioma

Para modificar el idioma de la pantalla (B1), proceda como se indica a continuación:

1. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
2. Pulse **OK** (B3) para seleccionar "Idioma". Aparecen los idiomas disponibles;
3. Pulse la flecha de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca el idioma deseado entre las dos líneas de puntos;
4. Pulse **OK** para confirmar;
5. El aparato vuelve al menú "Configuraciones";
6. Pulse **ESC**  (B5) para salir del menú.

6.2 Mantenimiento

Aquí puede encontrar todos los mantenimientos que requiere el aparato a lo largo del tiempo:

- **Descalcificación:** Para obtener instrucciones sobre la descalcificación, consulte la sección "14. Descalcificación".
- **Instalar filtro:** Para las instrucciones sobre cómo se instala el filtro (C4) consulte la sección "16.1 Instalación del filtro".

Para seleccionar la operación deseada, proceda de la siguiente manera:

1. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
2. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Mantenimiento" entre las dos líneas de puntos;
3. Pulse **OK** (B3) para confirmar;
4. Pulse las flechas de selección para que aparezca la operación que desea realizar;
5. Pulse **OK** para confirmar y realizar las operaciones descritas en las secciones correspondientes.

6.3 Programar las bebidas

El aparato está configurado por defecto para suministrar automáticamente cantidades estándar. Para cambiar estas cantidades y personalizar las bebidas seleccionadas directamente y  (B1), proceda como sigue:

1. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
2. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que "Prog. Bebidas" aparezca entre las dos líneas de puntos;
3. Pulse **OK** (B3) para confirmar: el aparato enumera las bebidas que puede personalizar;
4. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca la bebida que desea personalizar y, a continuación **OK** para confirmar;
5. **Bebidas con café:** "Programar intensidad" aparece en la pantalla: pulse las flechas de selección (B2) y (B4) o  (B7) hasta seleccionar la intensidad deseada (ver sección "8.4 Variar temporalmente el aroma del café"), luego pulse **OK**. "Programar café" aparece en la pantalla junto con una barra que se va llenando gradualmente a medida que avanza el suministro. Cuando se alcance la cantidad deseada, pulse **OK**;

Bebidas lácteas: después de seleccionar el aroma, en la pantalla aparece "Progr. leche" junto con una barra que se va llenando gradualmente a medida que avanza el suministro de leche. Cuando se alcance la cantidad deseada, pulse **OK**. El aparato prepara entonces el café. Pulse **OK** para interrumpir el suministro cuando se alcance la cantidad de café deseada.

Agua caliente: pulse **OK**. Inicio del suministro: pulse **OK** cuando se alcance la cantidad deseada.

6. "¿Salvar los parámetros?": para guardar las configuraciones, pulse **OK** (en caso contrario, pulse (B2) o **ESC**  (B5).
7. "Parámetros salvados" (o "Parámet. no salvados"). El aparato vuelve a estar listo para su uso.

6.4 Programa Mis Bebidas

Siga los procedimientos descritos en la sección anterior "6.3 Programar las bebidas" para personalizar las bebidas en el **"(my) MENU"** () o proceda a la programación directa, como se describe en la sección "11. **"(my) MENU"** Programación y selección".

6.5 General

Aquí encontrará las configuraciones para personalizar las funciones básicas del aparato:

1. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
2. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "General" entre las dos líneas de puntos;
3. Pulse **OK** (B3) para confirmar y seleccione la opción deseada con las flechas de selección. A continuación, siga las instrucciones de cada configuración.

• Ajustar la temperatura:

Para modificar la temperatura del agua utilizada para hacer el café, proceda como sigue:

4. Pulse **OK** (B3). El valor actual aparece en la pantalla (B1) y el valor "Nuevo" parpadea;
5. Seleccione el nuevo valor que desea ajustar mediante las flechas de selección (B2) o (B4);
6. Después de seleccionar el valor adecuado, pulse **OK**. La pantalla vuelve a la pantalla anterior.

Por favor observe:

La variación de la temperatura tiene más efecto para bebidas long.

• Dureza del agua:

Para obtener instrucciones sobre la identificación y la configuración de la dureza del agua, consulte la sección "15. Configuraciones de la dureza del agua".

• Autoapagado (en espera):

El autoapagado se puede ajustar para que el aparato se apague después de 15 o 30 minutos, o de 1, 2 o 3 horas

4. Pulse **OK**. El valor actual aparece en la pantalla (B1) y el valor "Nuevo" parpadea;
5. Seleccione el nuevo valor que desea ajustar mediante las flechas de selección (B2) o (B4);
6. Después de seleccionar el valor adecuado, pulse **OK**. La pantalla vuelve a la pantalla anterior.

• Ahorro energético:

Utilice esta función para activar o desactivar el ahorro energético. Cuando está activa, la función reduce el consumo de energía en cumplimiento de la normativa europea.

Para desactivar o activar el "Ahorro Energético", proceda como sigue:

4. Pulse **OK**. Aparece el estado actual ("Activo" o "No activo") y la operación a realizar ("¿Desactivar?" o "¿Activar?"). Pulse **OK** para confirmar;
5. Pulse **OK** para desactivar o activar la función. La pantalla vuelve a la pantalla anterior.

¡Por favor observe!

- cuando la función está activa, el "símbolo ECO" aparece en la pantalla.
- En el modo de ahorro energético, transcurren algunos segundos antes de que se suministre el primer café, capuccino o café con leche, ya que el aparato debe calentarse de nuevo.
- Si el recipiente de leche (D) está insertado, no se puede activar el "Ahorro Energético".

• Señal Acústica:

Utilice esta función para activar o desactivar la señal acústica. Proceda de la siguiente manera:

4. Pulse **OK**. Aparece el estado actual ("Activo" o "No activo") y la operación a realizar ("¿Desactivar?" o "¿Activar?") (B1). Pulse **OK** para confirmar;
5. Pulse **OK** para desactivar o activar la función. La pantalla vuelve a la pantalla anterior.

• Bebidas por defecto:

Utilice esta función para reajustar los valores de fábrica de todas las bebidas, o de las bebidas individuales programadas anteriormente. Seleccione la bebida y proceda como sigue:

4. Seleccione "Todos" para reajustar las configuraciones de aroma y cantidad a los valores de fábrica, o seleccione la bebida deseada, y luego pulse **OK**;
5. "¿Reajustar?": para reajustar los valores de fábrica, pulse **OK**.
6. "Reajuste completo": el aparato confirma el reajuste y vuelve a la pantalla anterior.

Para reajustar otra bebida, repita desde el punto 4 o para salir, pulse **ESC**  (B5).

• Valores de fábrica:

Utilice esta función para reajustar todos las configuraciones del aparato y de las bebidas (excepto el idioma, que sigue siendo el seleccionado la primera vez que se utilizó el aparato). Seleccione el elemento y proceda como se indica a continuación:

4. "¿Reajustar?"; pulse **OK**;
5. "Reajuste completo": el aparato confirma el reajuste y vuelve a la pantalla anterior.

Para salir, pulse **ESC**  (B5).

6.6 Estadísticas

Se muestran las estadísticas relacionadas con la máquina. Para visualizar las estadísticas, proceda de la siguiente manera:

1. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
 2. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Estadísticas" entre las dos líneas de puntos;
 3. Pulse **OK** (B3): se muestran las estadísticas del aparato, utilice las flechas de selección para desplazarse por los elementos;
 4. Pulse **ESC**  (B5) para salir.
- Para volver a la pantalla principal, pulse **ESC** .

7. ENJUAGUE

Utilice esta función para suministrar agua caliente por las boquillas de café (A9) y (solo en algunos modelos y si está insertada) por la boquilla de agua caliente (C6) para limpiar y calentar el circuito interno del aparato.

Coloque un recipiente con una capacidad mínima de 100 ml debajo de las boquillas de café y de agua caliente.

¡Importante! Peligro de quemaduras.

No deje el aparato sin vigilancia mientras sale agua caliente.

1. Para activar esta función, pulse **ESC**  (B5): En la pantalla aparece "Enjuague" (B1);
2. Después de algunos segundos, se suministra agua caliente por las boquillas de café y (solo en algunos modelos y si está insertada) por la boquilla de agua caliente para limpiar y calentar el circuito interno del aparato. Se muestra una barra de progreso que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación;
3. Para interrumpirla, pulse la flecha correspondiente a "PARAR" (B4).

¡Por favor observe!

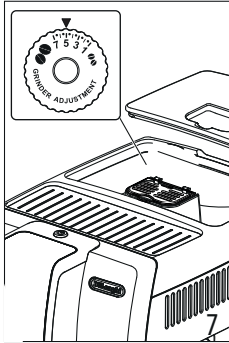
- Si el aparato no se utiliza durante más de 3-4 días, cuando lo vuelva a encender, le recomendamos encarecidamente que realice 2/3 enjuagues antes de utilizarlo;
- Después de la limpieza, es normal que el recipiente de posos (A11) contenga agua.

8. PREPARACIÓN DEL CAFÉ

8.1 Ajuste del molinillo de café

El molinillo de café está ajustado por defecto para preparar el café correctamente y no debería ser necesario regularlo inicialmente.

Sin embargo, si después de los primeros intentos se observa que el café es demasiado débil y poco cremoso, o que sale demasiado lentamente (gota a gota), puede corregirse ajustando el dial de ajuste del molido (A5) (fig. 7).



Por favor observe:

El dial de ajuste del molido solo debe utilizarse cuando el molinillo de café está en funcionamiento.

Si el café sale demasiado lento o no sale, gire un clic en el sentido de las agujas del reloj hacia 7. Para obtener un café más cremoso y con más cuerpo, gire un clic en sentido contrario a las agujas del reloj hacia 1 (no gire más de un clic a la vez, ya que el café podría salir a gotas).

El efecto del ajuste solo se notará después de hacer otras 2 tazas de café, como mínimo. Si este ajuste no produce el resultado deseado, gire el dial un clic más.

8.2 Consejos para un café más caliente

Para preparar un café más caliente, proceda de la siguiente manera:

- realice un ciclo de enjuague pulsando **ESC** (B5);
- calentar las tazas con agua caliente mediante la función de agua caliente (ver sección "12. Suministro de agua caliente");
- aumente la temperatura del café en el menú "Configuraciones" (ver sección "6.5 General").

Por favor observe:

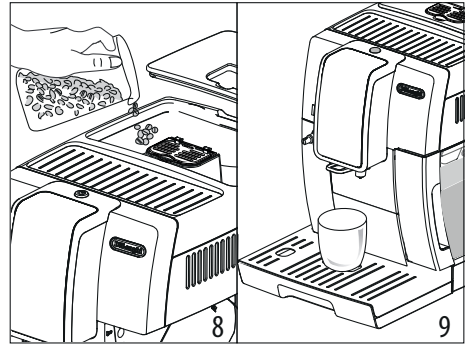
La variación de la temperatura tiene más efecto para bebidas long.

8.3 Elaboración de recetas automáticas con café en grano

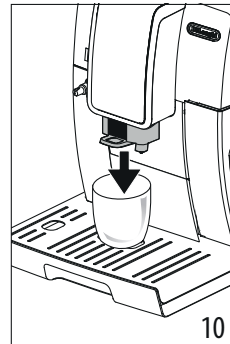
¡Importante!

No utilice granos de café verdes, caramelizados o confitados, ya que podrían pegarse al molinillo de café y dejarlo inservible.

1. Llenar recipiente de (A3) granos de café (fig. 8);
2. Colocar debajo de las boquillas de café (A9):
 - 1 taza, si desea 1 café (fig. 9);
 - 2 tazas, si desea 2 cafés.



3. Baje las boquillas lo más cerca posible de la taza. Esto hace que el café sea más cremoso (fig. 10);



4. A continuación, seleccione el café que desee:

Bebidas seleccionadas directamente			
Receta	Cantidad	Cantidad programable	Aroma de fábrica
 Espresso (B8)	≈ 40 ml	desde ≈ 30 hasta ≈ 80ml	
 Café (B9)	≈ 180 ml	desde ≈ 100 hasta ≈ 240ml	

 Long (B10)	≈ 160 ml	desde ≈ 115 hasta ≈ 250ml	
Cafés seleccionables desde  ()			
Espresso lungo	≈ 120 ml	desde ≈ 80 hasta ≈ 180ml	
Ristretto	≈ 30 ml	desde ≈ 20 hasta ≈ 40ml	
Doppio+	≈ 120 ml	desde ≈ 80 hasta ≈ 180ml	
2 Espresso	≈ 40 ml x 2 tazas	--	
2 Espresso Lungo	≈ 120 ml x 2 tazas	--	
2 Ristretto	≈ 30 ml x 2 tazas	--	

- Comienza la preparación. Se muestra una barra de progreso (B1) que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación.

Por favor observe:

- Puede preparar 2 tazas de café RISTRETTO, ESPRESSO o ESPRESSO LUNGO al mismo tiempo pulsando "2X" (B3) durante la preparación de bebidas individuales (la imagen se muestra durante unos segundos al inicio de la preparación).
- Mientras la máquina prepara el café, la entrega puede interrumpirse en cualquier momento pulsando la flecha de selección correspondiente a "PARAR" (B4).
- Al final de la entrega, para aumentar la cantidad de café en la taza, en un plazo de 3 segundos, basta con mantener pulsado uno de los botones de café () - ().

Una vez preparado el café, el aparato está listo para preparar la siguiente bebida.

Por favor observe:

- Durante el uso del aparato pueden aparecer varios mensajes de alarma (Llenar depósito, Vaciar cajón de posos, etc.). Su significado se explica en la sección "17. Mensajes mostrados".
- Para un café más caliente, consulte la sección "8.2 Consejos para un café más caliente".

- Si el café se suministra gota a gota, demasiado débil y poco cremoso o demasiado frío, lea los consejos de la sección "18. Solución de problemas".
- Para personalizar las bebidas según el gusto personal, consulte las secciones "6.3 Programar las bebidas" y "6.4 Programar Mis Bebidas".

8.4 Variar temporalmente el aroma del café

Para variar temporalmente el aroma del café en las recetas automáticas, pulse  (B7):

 AUTO	Personalizado (si está programado) / Estándar
	EXTRA LIGHT
	LIGHT
	MEDIA
	STRONG
	X-STRONG
	(ver "8.5 Preparación del café con café pre-molido")

Por favor observe:

- La variación del aroma no se guarda y la próxima vez que se entregue una bebida automáticamente, el aparato selecciona el valor de fábrica ( AUTO).
- Si transcurren algunos segundos entre la personalización temporal del aroma y la entrega de la bebida, la intensidad vuelve al valor de fábrica ( AUTO).

8.5 Preparación del café con café pre-molido

¡Importante!

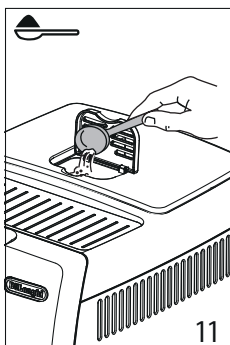
- Nunca introduzca café premolido cuando la máquina esté apagada o podría extenderse por el interior de la máquina y ensuciarla. Esto podría dañar la máquina.
- Nunca utilice más de 1 nivel de medición (C2/C2) ya que podría ensuciar el interior de la máquina de café o bloquear el embudo (A4).



Por favor observe:

Si utiliza café pre-molido, solo puede preparar una taza a la vez.

- Pulse  (B7) el botón repetidamente hasta que  aparezca en la pantalla (B1);
- Asegúrese de que el embudo no esté obstruido y luego añada una cucharada medidora de nivel de café pre-molido (fig. 11).



3. Coloque una taza debajo de las boquillas de café (A9) (fig. 9);
4. A continuación, seleccione el café que desee:

Bebidas seleccionadas directamente	
Receta	Cantidad
Espresso (B8)	≈ 40 ml
Café (B9)	≈ 180 ml
Long (B10)	≈ 160 ml
Bebidas con café seleccionable desde el DRINK MENU (B14)	
Espresso lungo	≈ 120 ml
Ristretto	≈ 30 ml

5. Comienza la preparación. La bebida seleccionada aparece en la pantalla junto con una barra de progreso que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación.

¡Importante! Preparación del café LONG :

A mitad de la preparación, la máquina le indica que introduzca café pre-molido. Añada una cuchara medidora rasa de café pre-molido y pulse **OK** (B3).

Por favor observe:

Si el modo "Ahorro energético" está activo, es posible que tenga que esperar unos segundos antes de que salga el primer café.

9. CAFÉ OVER ICE

1. Añada hielo en un vaso grande hasta la mitad (fig. 12), pulse el selector de intensidad (B8) para elegir una intensidad (se recomienda fuerte o extra fuerte) y coloque el vaso debajo del infusor de elaboración;



2. A continuación, pulse el botón Over Ice (B9) para elaborar el café (fig. 13);
3. Añada más hielo al vaso/café y cualquier sirope, edulcorante o leche que desee y disfrute

¡Importante!

Utilice siempre vasos resistentes al choque térmico.

Receta	Cantidad	Cantidad programable
Café Over Ice (B9)	≈ 3.38 fl oz / 100 ml	desde ≈ 1.35 fl oz/ 40 ml hasta ≈ 8.11 fl oz / 240ml

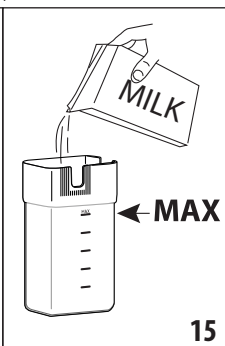
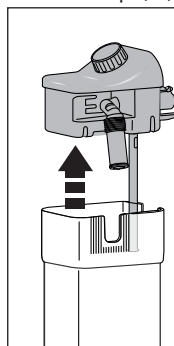
10. PREPARACIÓN DE CAPUCCINOS Y CAFÉS CON LECHE

Por favor observe:

- Para evitar que la leche tenga poca espuma o grandes burbujas, limpie siempre la tapa del recipiente de leche (D2) y la boquilla de conexión de agua caliente (A8) como se describe en las secciones "10.4 Limpieza del recipiente de la leche después de su uso", "13.10 Limpieza del recipiente de la leche" y "13.11 Limpieza de la boquilla de agua caliente".

10.1 Llenado y colocación del recipiente de la leche

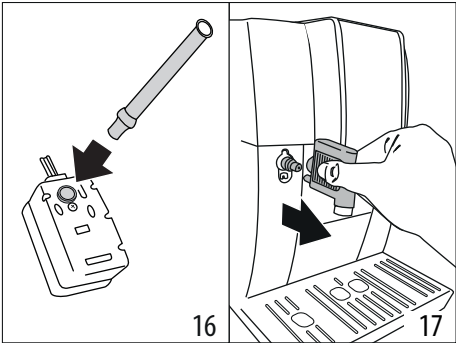
1. Retire la tapa (D2) (fig. 14);



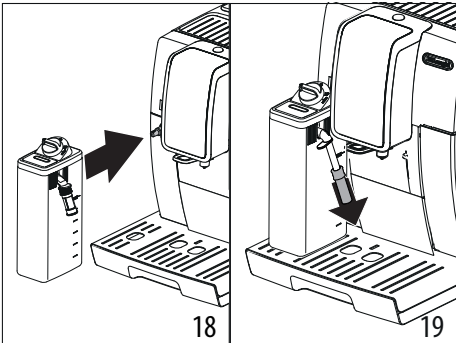
2. Llene el recipiente de la leche (D3) con una cantidad suficiente de leche, sin superar el nivel MÁX. marcado en el recipiente (fig. 15). Cada marca en el lateral del recipiente corresponde a 100 ml de leche;

Por favor observe:

- Para obtener una espuma más densa y uniforme, utilice siempre leche desnatada o parcialmente desnatada a la temperatura del refrigerador (unos 5 °C).
 - Si el modo "Ahorro Energético" está activo, es posible que tenga que esperar unos segundos antes de que salga el primer cappuccino.
3. Asegúrese de que el tubo de entrada de leche (D4) esté correctamente introducido en el fondo de la tapa del recipiente de leche (fig. 16).



4. Vuelva a colocar la tapa en el recipiente de leche;
5. Retire el tubo de la salida de agua caliente (C6) de la boquilla (A8) (fig. 17);
6. Coloque el recipiente en la boquilla de conexión y empuje hasta el tope (fig. 18). La máquina emite una señal acústica (si está activa);

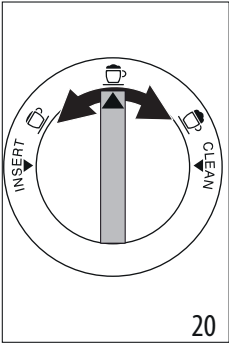


7. Coloque una taza suficientemente grande debajo de las boquillas de café (A9) y de la boquilla de espuma de leche (D5). Ajuste la longitud de la boquilla de leche. Para acercarla a la taza, simplemente tire de ella hacia abajo (fig. 19).

8. Siga las siguientes instrucciones para cada función.

10.2 Ajuste de la cantidad de espuma

Gire el dial de ajuste de la espuma (D1) para ajustar la cantidad de espuma de la leche suministrada al preparar cappuccinos y cafés con leche (fig. 20).



Posición del dial	Descripción	Recomendado para...
	Sin espuma	LECHE CALIENTE (sin espuma) / LATTE
	Mín. espuma	LATTE MACCHIATO/ FLAT WHITE
	Máx. espuma	CAPPUCCINO MIX / CAPPUCCINO/ CAPPUCCINO+ / ESPRESSO MACCHIATO / LECHE CALIENTE (espumada)

10.3 Preparación automática de bebidas con leche

1. Llene el recipiente de leche (D) y fíjelo como se ha descrito anteriormente;
2. Seleccione la bebida deseada:

Selección directa de bebidas:

- : Cappuccino Mix ()
- : Macchiato ()
- : Leche caliente ()

Seleccione pulsando DRINK MENU ():

- Cappuccino
- Cappuccino +
- Latte
- Flat White
- Espresso Macchiato

3. Después de unos segundos, la preparación comienza automáticamente, una barra de progreso aparece en la pantalla y se llena gradualmente a medida que la preparación avanza;

- Dependiendo de la bebida seleccionada, el aparato suministra uno o dos ingredientes automáticamente.

Por favor observe:

- Si desea interrumpir la preparación durante el suministro, pulse la flecha correspondiente a "PARAR" (B4).
- No deje el recipiente de leche fuera del refrigerador durante mucho tiempo. Cuanto más caliente esté la leche (lo ideal son 5°C), peor será la calidad de la espuma producida.
- Las bebidas se pueden personalizar (ver secciones "6.3 Programar las bebidas" y "6.4 Programa Mis Bebidas").

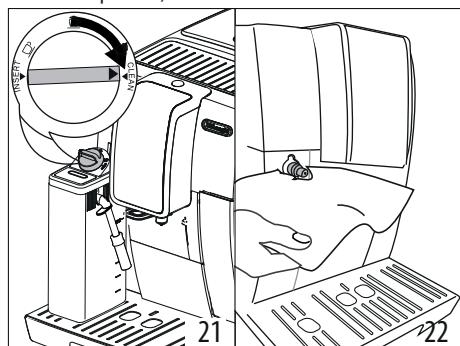
10.4 Limpieza del recipiente de la leche después de su uso

¡Importante! Peligro de quemaduras

Al limpiar los tubos internos del recipiente de leche (D), sale un poco de agua caliente y vapor por la boquilla de leche (D5). Tenga cuidado de evitar el contacto con las salpicaduras de agua.

Cada vez que se prepare una bebida con leche, debe limpiarse después la tapa (D2) del recipiente de leche. Limpie como se ha descrito para eliminar todos los residuos de leche (o pulse ESC (B5) para limpiarla posteriormente):

- Deje el recipiente de leche (D) en la máquina (no es necesario vaciarlo);
- Coloque una taza u otro recipiente bajo la boquilla de la leche espumada;



- Gire el dial de ajuste de la espuma (D1) a la posición "CLEAN" (fig. 21). Se muestra una barra de progreso que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación. La limpieza se detiene automáticamente;
- Vuelva a girar el selector a una de las selecciones de espuma;
- Retire el recipiente de leche y limpie siempre la boquilla de conexión de vapor (A8) con una esponja (fig. 22).

¡Por favor observe!

- Para preparar varias bebidas de leche, limpie el recipiente de leche solo después de haber preparado la última bebida.

En este caso, pulse ESC (B5) para volver al menú principal.

- El recipiente de leche puede guardarse en el refrigerador.
- En algunos casos, el aparato deberá calentarse antes de poder limpiar el recipiente.

11. (my) MENU PROGRAMACIÓN Y SELECCIÓN

En (my) MENU puede seleccionar bebidas que se adapten a sus gustos personales. Si las bebidas aún no han sido programadas, el aparato solicitará el procedimiento de personalización antes de proceder al suministro:

- Pulse (my) MENU (B8);
- Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca la bebida deseada entre las dos líneas de puntos;

Bebidas no programadas:

- Pulse OK (B3) para seleccionar;
- Bebidas con café:** pulse las flechas de selección (B2) y (B4) o (B7) hasta que se seleccione la intensidad deseada. Pulse OK: en la pantalla (B1) aparece una barra que se va llenando gradualmente a medida que avanza el suministro: cuando se alcance la cantidad deseada, pulse OK.
- Bebidas con leche:** después de seleccionar el aroma, en la pantalla aparece una barra (B1) que se va llenando gradualmente a medida que avanza el suministro de leche. Cuando se alcance la cantidad deseada, pulse OK.
- El aparato prepara entonces el café. Pulse OK para interrumpir el suministro cuando se alcance la cantidad de café deseada.
- Para guardar las configuraciones, pulse OK (de lo contrario pulse ESC (B2) o ESC (B5)).
- El aparato vuelve a estar listo para su uso.

Bebidas Programadas:

- Pulse OK (B3) para seleccionar;
- La preparación comienza según las configuraciones previamente programadas.

Por favor observe:

Solo se pueden seleccionar dos tazas de una bebida cuando se han programado las correspondientes bebidas individuales.

12. SUMINISTRO DE AGUA CALIENTE

¡Importante! Peligro de quemaduras.

No deje el aparato sin vigilancia mientras sale agua caliente.

- Asegúrese de que la boquilla de agua caliente (C6) esté correctamente colocada;
- Coloque un recipiente debajo de la boquilla de agua (lo más cerca posible para evitar salpicaduras) (fig. 5);
- Pulse (B4) y desplácese por las bebidas del menú pulsando las flechas de selección (B2) o (B4) hasta seleccionar "Agua caliente";

4. Pulse **OK** (B3): se muestra una barra de progreso que se va llenando gradualmente a medida que avanza la preparación;
5. La máquina suministra unos 250 ml de agua caliente y, a continuación, el suministro se detiene automáticamente. Para interrumpir el suministro de agua caliente manualmente, pulse la flecha de selección correspondiente a "PARAR" (B4).

Por favor observe:

- Si el modo "Ahorro energético" está activo, puede haber una pausa de unos segundos antes de que se suministre agua caliente.
- La cantidad de agua suministrada se puede personalizar (ver sección "6.3 Programar las bebidas").

13. LIMPIEZA

13.1 Limpieza de la máquina

Las siguientes partes de la máquina deben limpiarse regularmente:

- el circuito interno del aparato;
- recipiente de granos de café (A11);
- Bandeja recoge gotas (A15) y bandeja de condensación (A10);
- depósito de agua (A17);
- boquillas de café (A9);
- embudo de café pre-molido (A4);
- grupo de preparación (A20), accesible después de abrir la puerta del grupo de preparación; (A19);
- recipiente de leche (D);
- boquilla de conexión de agua caliente/vapor (A8);

¡Importante!

- No utilice disolventes, detergentes abrasivos o alcohol para limpiar la cafetera. Con las cafeteras super automáticas de De'Longhi no se necesitan productos químicos para su limpieza.
- Ninguno de los componentes del aparato puede lavarse en el lavavajillas, a excepción de la rejilla de la bandeja recoge gotas (A14) y el recipiente de leche (D).
- No use objetos metálicos para eliminar incrustaciones o depósitos de café, ya que podrían rayar las superficies de metal o de plástico.

13.2 Limpieza del circuito interno

Si el aparato no se utiliza durante más de 3/4 días, antes de volver a utilizarlo, se recomienda encenderlo y:

- realice 2/3 ciclos de enjuague pulsando **ESC** (B5);
- liberar el agua caliente durante unos segundos (sección "12. Suministro de agua caliente").

Por favor observe:

Es posible que el agua entre en el depósito de posos (A11) durante el procedimiento de enjuague anterior: esto es bastante normal.

13.3 Limpieza del depósito de posos de café

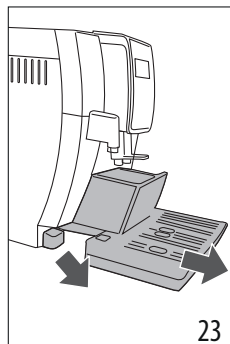
Cuando aparezca el mensaje "Vaciar el cajón de posos de café" en la pantalla, (B1), deberá vaciar y limpiar el recipiente de posos de café. El aparato no puede utilizarse para preparar café hasta que haya limpiado el recipiente de posos (A11). Aunque no esté lleno, el mensaje de cajón vacío de posos de café aparece 72 horas después de la preparación del primer café. Para que las 72 horas se calculen correctamente, la máquina no debe estar nunca desenchufada.

¡Importante! Peligro de quemaduras

Si prepara varios capuccinos uno tras otro, la bandeja metálica para tazas (A12) se calienta. Espere a que se enfríe antes de tocarla y manipúlela solo por delante.

Para limpiar (con la máquina encendida):

- Retire la bandeja recoge gotas (A15) (fig. 23), vacíela y límpiela.



- Vacíe el cajón de posos (A11) y límpielo a fondo para eliminar todos los residuos que quedan en el fondo. Esto puede hacerse con la espátula en el cepillo (C5) suministrado (solo en algunos modelos).
- Compruebe la bandeja roja de condensados (A10) y vacíela si es necesario;

¡Importante!

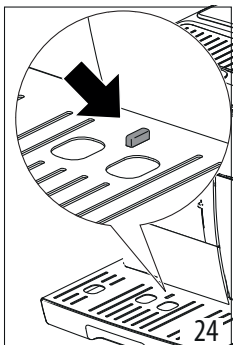
Al retirar la bandeja recoge gotas, el depósito de posos debe vaciarse, aunque sólo contenga unos pocos granos.

Si no lo hace, cuando prepare los siguientes cafés, el depósito de posos se llenará más de lo previsto y atascará la máquina.

13.4 Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja de condensado

¡Importante!

La bandeja recogegotas (A15) está provista de un indicador de nivel (A13) (rojo) que muestra la cantidad de agua que contiene (fig. 24).



Antes de que el indicador sobresalga de la bandeja de tazas (A12), la bandeja recogegotas debe vaciarse y limpiarse, de lo contrario el agua puede desbordar el borde y dañar el aparato, la superficie sobre la que se apoya o los alrededores.

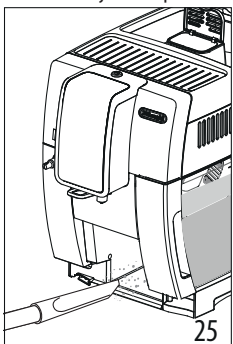
Para retirar la bandeja recogegotas:

1. Retire la bandeja recogegotas y el depósito de posos (A11) (fig. 23);
2. Retire la bandeja de tazas (A12) y la rejilla de la bandeja recogegotas* (A14), luego vacíe la bandeja recogegotas y el cajón de posos y lave todos los componentes;
3. Compruebe la bandeja roja de condensados (A10) y vacíela si es necesario;
4. Vuelva a colocar la bandeja recogegotas completa con la rejilla y el contenedor de posos.

13.5 Limpieza del interior de la máquina

¡Peligo de descarga eléctrica!

Antes de limpiar las partes internas, la máquina debe estar apagada (ver sección "5. Apagado del aparato") y desenchufada de la red eléctrica. Nunca sumerja la máquina en agua.



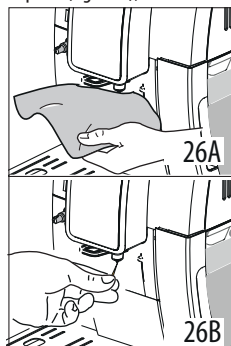
1. Compruebe regularmente (aproximadamente una vez a la semana) que el interior del aparato (al que se puede acceder después de retirar la bandeja recogegotas (A15)) no esté sucio. Si es necesario, elimine los depósitos de café con el cepillo (C5) (solo en algunos modelos) y una esponja;
2. Elimine todos los residuos con un aspirador (fig. 25).

13.6 Limpieza del depósito de agua

1. Limpie el depósito de agua (A17) con regularidad (aproximadamente una vez al mes) y cada vez que sustituya el filtro del descalcificador (C4) (si lo hay) con un paño húmedo y un poco de detergente suave;
2. Retire el filtro (C4) (si está presente) y enjuague con agua potable;
3. Sustituya el filtro (si está instalado), llene el depósito con agua fresca y vuelva a colocarlo;
4. Suministrar unos 100 ml de agua (solo en los modelos con filtro descalcificador).

13.7 Limpieza de las boquillas de café

1. Limpie regularmente (A9) las boquillas de café con una esponja o un paño (fig. 26A);



2. Compruebe que los orificios de la boquilla de café no estén obstruidos. Si es necesario, elimine los depósitos de café con un paillito de dientes (fig. 26B).

13.8 Limpieza del embudo de café pre-molido

Compruebe periódicamente (aproximadamente una vez al mes) que el embudo de café pre-molido (A4) no esté obstruido. Si es necesario, elimine los depósitos de café con el cepillo (C5) suministrado.

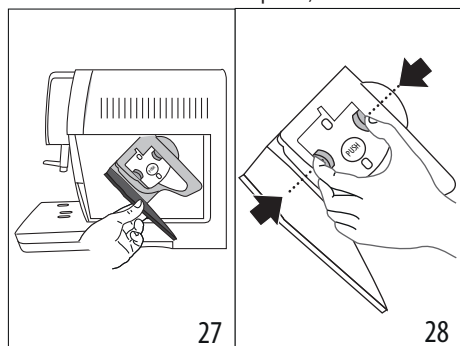
13.9 Limpieza del grupo de preparación

El grupo de preparación (A20) debe limpiarse al menos una vez al mes.

¡Importante!

El grupo de preparación no puede ser extraído mientras la máquina esté encendida.

1. Asegúrese de que la máquina está correctamente apagada (véase la sección "5. Apagado del aparato");
2. Retire el depósito de agua (A17);
3. Abra la puerta del grupo de preparación (A19) (fig. 27) situada en el lado derecho del aparato;



4. Presione los dos botones de liberación de color hacia adentro y, al mismo tiempo, tire de la unidad de preparación hacia afuera (fig. 28);
5. Sumerja la unidad de preparación en agua durante unos 5 minutos y luego enjuáguela bajo el grifo;

¡Importante!

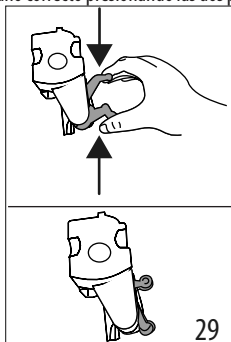
ENJUAGAR SOLO CON AGUA

NO UTILIZAR DETERGENTES - NO LAVAR EN EL LAVAVAJILLAS
No utilice detergentes para limpiar la unidad de preparación, ya que podrían dañarla.

6. Utilice el cepillo (C5) (solo en algunos modelos) para eliminar los restos de café que quedan en la carcasa del grupo de preparación, visibles a través de la puerta del grupo de preparación;
7. Después de la limpieza, vuelva a colocar la unidad de preparación deslizándola sobre el soporte interno, luego empuje el símbolo EMPUJAR completamente hasta que encaje en su lugar;

Por favor observe:

Si la unidad de preparación es difícil de insertar, antes de hacerlo, adapte al tamaño correcto presionando las dos palancas (fig. 29).

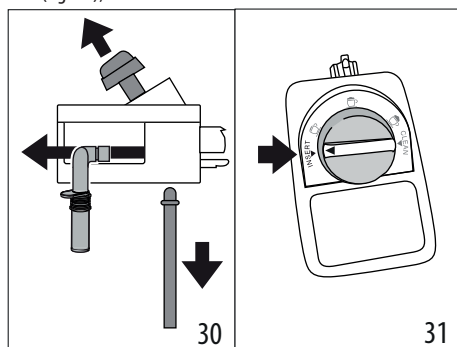


8. Una vez insertada, asegúrese de que los dos botones de color hayan salido;
9. Cierre la puerta del grupo de preparación;
10. Vuelva a colocar el depósito de agua.

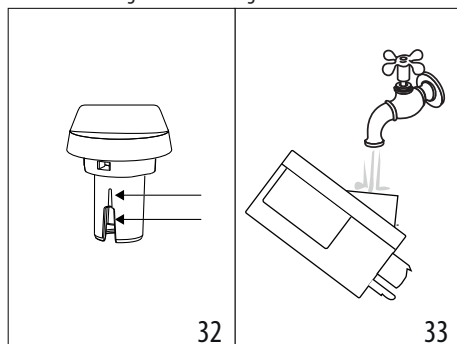
13.10 Limpieza del recipiente de la leche

Limpie el recipiente de la leche (D) después del uso, cada vez que se prepare leche, como se describe a continuación:

1. Retire la tapa (D2);
2. Retire la boquilla de leche (D5) y el tubo de aspiración (D4) (fig. 30);



3. Gire el dial de ajuste de la espuma (D1) en sentido contrario a las agujas del reloj hasta la posición "INSERTAR" (fig. 31) y retírelo hacia arriba;
4. En el lavavajillas (recomendado): Enjuague todos los componentes y el recipiente con agua corriente caliente (al menos 40°C), luego colóquelos en la cesta superior del lavavajillas y ejecute un programa a 50°C, por ejemplo, el estándar ECO. A mano: Enjuague todos los componentes y el recipiente con agua corriente caliente (al menos a 40°C) y, a continuación, sumerja todos los componentes en agua caliente del grifo (al menos a 40°C) con un detergente suave/neutro durante al menos 30 minutos. Enjuague a fondo con agua caliente del grifo.



5. Compruebe que el tubo de aspiración y la boquilla de leche no estén obstruidos con residuos de leche (fig. 32);

- Enjuague el interior del asiento del dial de ajuste de la espuma con agua corriente (fig. 33);
- Vuelva a colocar el dial (en correspondencia con la palabra "INSERT"), la boquilla y el tubo de entrada de leche;
- Vuelva a colocar la tapa en el recipiente de leche (D3).

13.11 Limpieza de la boquilla de agua caliente

Cada vez que prepare leche, limpie la boquilla de conexión (A8) con una esponja para eliminar los restos de leche de las juntas (fig. 22).

14. DESCALCIFICACIÓN

¡Importante!

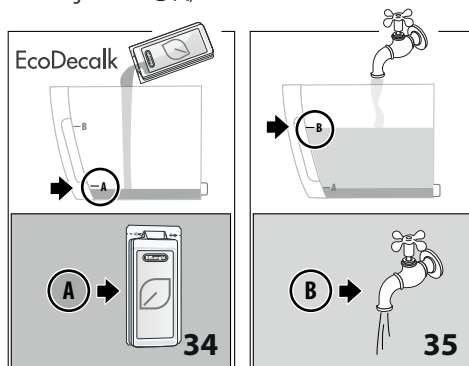
- Antes de utilizar el aparato, lea las instrucciones y la etiqueta del paquete del descalcificador (incluido en algunos modelos y/o que puede adquirirse en el Servicio de Atención al Cliente autorizado).
- Utilice únicamente el descalcificador De'Longhi. El uso de un descalcificador inadecuado y/o la realización de una descalcificación incorrecta puede dar lugar a fallos que no están cubiertos por la garantía del fabricante. El descalcificador podría dañar superficies delicadas. Si el producto se derrama accidentalmente, séquelo inmediatamente.

Para descalcificar	
Descalcificador	Descalcificador "EcoDecalk" De'Longhi
Recipiente	Capacidad recomendada: 1.8
Tiempo	~45min

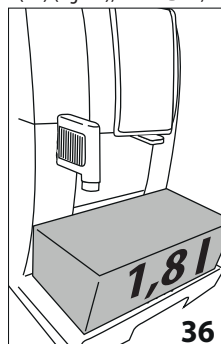
Descalcifique la máquina cuando "Descalcificar, ESC para anular, OK para descalcificar (~45 minutos)" aparezca en la pantalla (B1). Para descalcificar inmediatamente **OK** (B3) y siga las instrucciones del punto 6. Para descalcificar el aparato más tarde, pulse **ESC** (B5): el  símbolo aparece en la pantalla para recordarle que el aparato necesita descalcificación. Para acceder al menú de descalcificación:

- Encienda la máquina y espere hasta que esté lista para su uso;
- Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
- Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Mantenimiento" entre las dos líneas de puntos. Pulse **OK** (B3);
- Pulse **OK** para seleccionar "Descalcificación";
- Confirme pulsando **OK**;
- Extraiga el depósito de agua (A17), retire el filtro del descalcificador (C4) (si está presente) y vacíe el depósito de agua. Pulse **OK**;
- Vierta el descalcificador en el depósito hasta el nivel **A** (correspondiente a un envase de 100 ml) marcado en la super-

ficie interior del depósito (fig. 34), después añada agua (1 litro) hasta el nivel **B** (fig. 35) y vuelva a colocar el depósito de agua. Pulse **OK**;



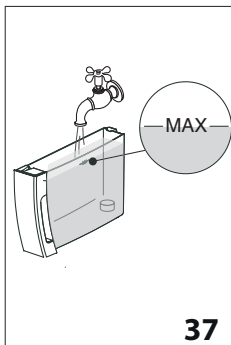
- Retire, vacíe y vuelva a colocar la bandeja recogegotas (A15) y el cajón de posos (A11). Pulse **OK**;
- Coloque un recipiente vacío con una capacidad mínima de 1,8 litros bajo la boquilla de agua caliente (C6) y las boquillas de café (A9) (fig. 36); Pulse **OK**;



¡Importante! Peligro de quemaduras

El agua caliente con ácido sale por las boquillas de café y de agua caliente. Tenga cuidado para evitar el contacto con las salpicaduras de esta solución.

- El programa de descalcificación se inicia y el líquido descalcificador sale por las boquillas de agua caliente y de café. Se realiza automáticamente una serie de enjuagues para eliminar todos los residuos de cal en el interior de la máquina de café. Esta es la fase más larga y puede suponer más de la mitad del tiempo total de descalcificación. Una vez completado el ciclo de descalcificación, el aparato está listo para ser enjuagado con agua limpia.
- Vacíe el recipiente utilizado para recoger la solución descalcificadora. Extraiga el depósito de agua, vacíelo, enjuáguelo bajo el grifo, llénelo con agua fresca hasta el nivel MÁX (fig. 37) y vuelva a colocarlo en el aparato; pulse **OK**;



12. Coloque el recipiente utilizado para recoger la solución descalcificadora vacío bajo los surtidores de café y de agua caliente (fig. 36) y pulse **OK**;
13. Pulse **OK**;
14. El agua caliente sale primero por las boquillas de café y luego por la boquilla de agua caliente;
15. Cuando el agua del depósito se haya agotado, vacíe el recipiente utilizado para recoger el agua de enjuague;
16. Extraiga el depósito de agua y llénelo con agua fresca hasta el nivel **MÁX**. Pulse **OK**;
17. Vuelva a colocar el filtro del descalcificador (si se ha retirado) en su alojamiento en el depósito de agua, y vuelva a colocar el depósito en el aparato y pulse **OK**;
18. Coloque el recipiente utilizado para recoger la solución descalcificadora vacío bajo la boquilla de agua caliente. Pulse **OK**;
19. Pulse **OK** de nuevo.
20. Sale agua caliente por la boquilla de agua caliente;
21. Al final del segundo enjuague, retire, vacíe y vuelva a colocar la bandeja recogegotas (A15) y el cajón de posos (A11). Pulse **OK**;
22. Pulse **OK** de nuevo;
23. Vacíe el recipiente utilizado para recoger el agua de enjuague; retire el depósito de agua de la máquina, vacíelo y enjuáguelo bajo el grifo, luego llénelo con agua limpia hasta el nivel **MÁX** y vuelva a colocarlo en la máquina.

El ciclo de descalcificación ha terminado.

¡Por favor observe!

- Si el ciclo de descalcificación no se ha terminado correctamente (por ejemplo, si no hay electricidad), cuando el aparato se encienda de nuevo, pedirá que se termine el ciclo.
- Después de la descalcificación, es normal que el depósito de posos (A11) contenga agua;
- Si el depósito de agua no se ha llenado hasta el nivel **MÁX**, al final de la descalcificación, el aparato solicita un tercer enjuague para garantizar que la solución descalcificadora se ha eliminado completamente de los circuitos internos de la máquina.

- El aparato podría requerir ciclos de descalcificación a intervalos muy cortos. Esto es normal y se debe al avanzado sistema de control del aparato.

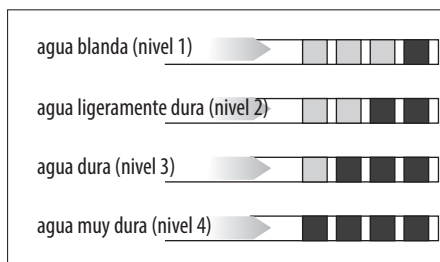
15. CONFIGURACIONES DE LA DUREZA DEL AGUA

La alarma de descalcificación aparece después de un periodo de tiempo establecido según la dureza del agua.

La máquina está configurada de fábrica para un nivel de dureza de 4. La máquina también puede programarse en función de la dureza real del suministro de agua local, de modo que el procedimiento de descalcificación sea necesario con menos frecuencia.

15.1 Medición de la dureza del agua

1. Retire el papel indicador "PRUEBA DE DUREZA TOTAL" (C1) suministrado (ciertos modelos) de su envase (adjunto a las instrucciones en español);
2. Sumergir el papel completamente en un vaso de agua durante un segundo;
3. Retire la tira del agua y agítarla ligeramente. Después de un minuto, se forman 1, 2, 3 o 4 cuadrados rojos, dependiendo de la dureza del agua. Cada recuadro corresponde a 1 nivel;



15.2 Configuración de la dureza del agua

1. Pulse **⚙️** (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
2. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "General" entre las dos líneas de puntos. Pulse **OK**;
3. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca "Dureza del agua", luego pulse **OK**;
4. La selección actual aparece en la pantalla y la nueva selección parpadea. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca la nueva selección deseada. Pulse **OK**.

El nuevo nivel se guarda y el aparato vuelve al menú "General".

Pulse **ESC** **⌂** (B5) dos veces para volver a la pantalla principal.

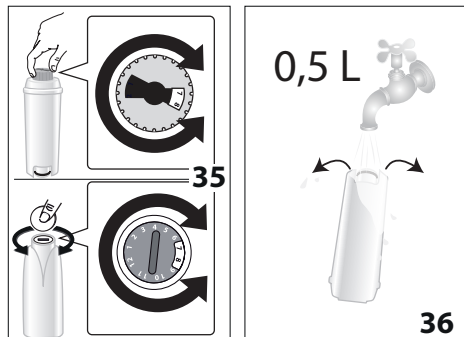
16. FILTRO ABLANDADOR DE AGUA

Algunos modelos están equipados con un filtro descalcificador (C4). Si este no es el caso de su modelo, se recomienda adquirir uno en el Servicio de Atención al Cliente de De'Longhi.

Para utilizar correctamente el filtro, siga las siguientes instrucciones.

16.1 Instalación del filtro

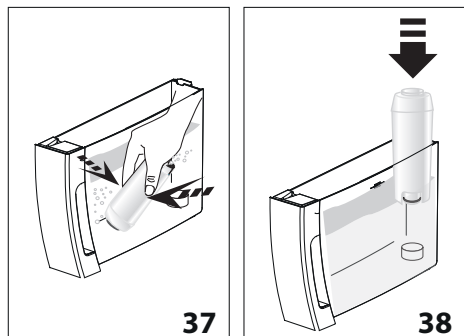
1. Sacar el filtro (C4) del embalaje. El disco indicador de la fecha varía según el filtro suministrado.
2. Gire el disco indicador de la fecha (fig. 35) hasta que aparezcan los próximos 2 meses de uso.



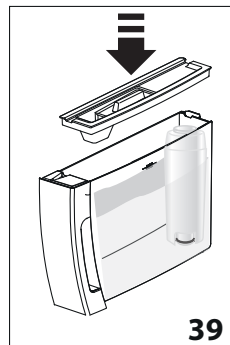
Por favor observe

El filtro dura unos dos meses si el aparato se utiliza normalmente. Si la máquina de café no se utiliza con el filtro instalado, no durará más de 3 semanas.

3. Para activar el filtro, haga pasar agua del grifo por el orificio del filtro, tal como se muestra en la figura 36, hasta que el agua salga por las aberturas laterales durante más de un minuto;
4. Extraiga el depósito (A17) del aparato y llénelo con agua;
5. Introducir el filtro en el depósito de agua y sumérgalo completamente durante unos diez segundos, inclinándolo y presionándolo ligeramente para activar la salida de burbujas de aire (fig. 37).



6. Introducir el filtro en la carcasa del filtro (A18) y presione hasta el fondo (fig. 38);
7. Cierre el depósito con la tapa (A16) (fig. 39), y vuelva a colocar el depósito en la máquina;



Cuando instale el filtro debe notificar al aparato de su presencia.

8. Pulse (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
9. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Mantenimiento" entre las dos líneas de puntos. Pulse OK;
10. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca "Instalar filtro", luego pulse OK;
11. Pulse OK de nuevo;
12. Coloque un recipiente bajo la boquilla de agua caliente (C6) (capacidad mín: 500 ml), luego pulse OK;
13. El aparato comienza a suministrar agua;
14. Después de que el flujo de agua caliente se detenga, la máquina vuelve automáticamente al estado "Listo para el café".

El filtro está ahora activado y puede utilizar la cafetera.

16.2 Sustitución del filtro

Cambiar el filtro (C4) cuando aparezca en la pantalla "Sustituir filtro, ESC para anular, OK para cambiar" (B1). Para sustituir inmediatamente, pulse OK (B3) y siga las instrucciones del punto 8. Para cambiar el filtro más tarde, pulse (B5). El símbolo aparece en la pantalla para recordarle que el filtro necesita ser sustituido.

Para sustituirlo, proceda de la siguiente manera:

1. Extraer el depósito (A17) y el filtro agotado;
2. Saque el nuevo filtro de su paquete y proceda como se indica en los puntos 2, 3, 4, 5, 6 y 7 en la sección anterior;
3. Pulse (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
4. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Mantenimiento" entre las dos líneas de puntos. Pulse OK;
5. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca "Cambiar filtro", luego pulse OK;
6. Pulse OK para confirmar;
7. Coloque un recipiente bajo la boquilla de agua caliente (C6) (capacidad mín: 500 ml), luego pulse OK;
8. El aparato comienza a suministrar agua;

9. Después de que el flujo de agua caliente se detenga, la máquina vuelve automáticamente al estado "Listo para el café".

El nuevo filtro está ahora activo y la máquina de café puede ser utilizada.

¡Por favor observe!

Después de dos meses (véase el indicador de la fecha) o cuando el aparato no se haya utilizado durante 3 semanas, debe sustituir el filtro aunque no aparezca todavía el mensaje.

16.3 Extracción del filtro

Si desea utilizar el aparato sin el filtro (C4), debe retirarlo y notificar al aparato de su retirada. Proceda de la siguiente manera:

1. Extraer el depósito (A17) y el filtro agotado;
2. Pulse  (B6) para acceder al menú "Configuraciones";
3. Pulse las flechas de selección (B2) y (B4) hasta que aparezca "Mantenimiento" entre las dos líneas de puntos. Pulse **OK**;
4. Pulse las flechas de selección hasta que aparezca "Sacar filtro", luego pulse **OK**;
5. Pulse **OK** para confirmar el retiro. El aparato vuelve al menú "Mantenimiento";

Pulse **ESC**  (B5) para salir del menú.

¡Por favor observe!

Después de dos meses (véase el indicador de la fecha) o cuando el aparato no se haya utilizado durante 3 semanas, debe sustituir el filtro aunque no aparezca todavía el mensaje.

De'Longhi se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas y el estilo de sus productos en cualquier momento, sin comprometer su funcionalidad y calidad.

16.4 Consejos para el Ahorro Energético

Para reducir el consumo de energía, después de entregar una o más bebidas, retire el recipiente o los accesorios.

- Ajuste el autoapagado a 15 minutos
 - Activar el Ahorro Energético
- Realice siempre el ciclo de descalcificación cuando se lo indique la máquina.

17. MENSAJES MOSTRADOS

MENSAJE MOSTRADO	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
LLENARel depósito	No hay suficiente agua en el depósito (A17).	Llene el depósito con agua y/o introdúzcalo correctamente, empujándolo al máximo hasta que encaje en su sitio (fig. 3B).
Introducir depósito	El depósito (A17) no está correctamente colocado.	Introduzca el depósito correctamente y presione hasta que encaje (fig. 3B).
VACIARel recipiente de posos	El recipiente de posos (A11) está lleno.	Vaciar el recipiente de posos y la bandeja recogegotas (A15), limpiar y volver a colocar. Importante: al retirar la bandeja recogegotas, el depósito de posos DEBE vaciarse, aunque contenga pocos. Si no lo hace, cuando prepare los siguientes cafés, el depósito de posos de café podría llenarse más de lo previsto y atascar la máquina.
Introducir cajón de posos de café	Después de la limpieza, el recipiente de posos (A11) no ha sido sustituido.	Retire la bandeja recogegotas (A15) e introduzca el cajón de posos.
→		

MENSAJE MOSTRADO	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
Introducir café pre-molido	Se ha seleccionado la función "café pre-molido" sin colocar café pre-molido en el embudo (A4).	Coloque café pre-molido en el embudo (fig. 12) o anule la selección de la función "pre-molido".
	Se ha solicitado un café LONG con café pre-molido	Ponga una cuchara medidora de nivel de café pre-molido en el embudo de café pre-molido (A4) y pulse OK (B3) para continuar y terminar la preparación.
Llenar el recipiente de granos de café	Los granos de café se han terminado.	Llenar el recipiente de granos de café (A3) (fig. 8).
	El embudo de café pre-molido (A4) está obstruido.	Vaciar el embudo con la ayuda del cepillo (C5) como se describe en la sección "13.8 Limpieza del embudo de café pre-molido".
Molienda exces. fina Regular molienda	La molienda es demasiado fina, por lo que el café se suministra con demasiada lentitud o no se suministra.	Repita el suministro de café y gire el dial (A5) (fig. 7) un clic en el sentido de las agujas del reloj hacia el "7" mientras el molinillo de café está en funcionamiento. Si después de hacer al menos 2 cafés la salida sigue siendo demasiado lenta, repita el procedimiento de corrección, girando el dial de ajuste de la molienda un clic más (ver sección "8.1 Ajuste del molinillo de café"). Si el problema persiste, asegúrese de que el depósito de agua (A17) esté completamente introducido.
	Si el filtro descalcificador (C4) está presente, es posible que se haya liberado una burbuja de aire dentro del circuito, obstruyendo el suministro.	Introducir la boquilla de agua caliente (C6) en el aparato y suministre un poco de agua hasta que el flujo se regularice.
Reducir dosis de café	Se ha utilizado demasiado café.	Selecione un sabor más ligero pulsando  (B7) o reduzca la cantidad de café premolido.
Introducir surtidor agua	La boquilla de agua caliente (C6) no está insertada o está mal insertada.	Inserte completamente la boquilla de agua caliente (fig. 4).
Introducir el recipiente de leche	El recipiente de leche (D) no está insertado correctamente.	Introduzca el recipiente de leche hasta el fondo (fig. 18).
Introducir el grupo de preparación	El grupo de preparación (A20) no ha sido sustituido después de la limpieza.	Introducir el grupo de preparación como se describe en la sección "13.9 Limpieza del grupo de preparación"
Circuito de agua vacío Llenar el circuito de agua Agua caliente ¿Confirmar?	El circuito de agua está vacío.	Pulse OK (B3) para suministrar agua desde la boquilla (C6) hasta que fluya normalmente. Si el problema persiste, asegúrese de que el depósito de agua (A17) esté completamente introducido.
Pulse OK para CLEAN	El recipiente de leche (D) ha sido introducido con el regulador de espuma (D1) en la posición "CLEAN".	Para continuar con la función CLEAN pulse OK o gire botón del regulador de espuma a otra posición.
→		

MENSAJE MOSTRADO	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
Botón en CLEAN ESC para anular	La leche se ha suministrado recientemente y los tubos en el interior del recipiente de leche (D) deben limpiarse.	Girar botón del regulador de espuma (D1) a la posición CLEAN (fig. 22).
Girar botón del regulador de espuma	El recipiente de leche (D) ha sido introducido con el regulador de espuma (D1) en la posición "CLEAN".	Girar botón del regulador de espuma a una de las posiciones de la espuma de leche.
Descalcificación ESC para anular OK para descalcificar (~45 minutos)	La máquina debe ser descalcificada.	Es necesario realizar el procedimiento de descalcificación "14. Descalcificación" descrito en la sección.
Cambiar el filtro ESC para anular OK para cambiar	El filtro descalcificador (C4) está gastado.	Reemplace el filtro o retírelo como se describe en la sección "16. Filtro ablandador de agua".
Alarma general	El interior del aparato está muy sucio.	Limpie a fondo el interior del aparato, como se describe en la sección "13. Limpieza". Si el mensaje sigue apareciendo después de la limpieza, póngase en contacto con un centro de atención al cliente.
	Los tubos del interior del recipiente de leche (D) deben limpiarse.	Girar botón regulador de espuma (D1) a la posición CLEAN (fig. 21).
	El filtro del descalcificador (C4) está agotado y debe ser sustituido o retirado.	Reemplace el filtro o retírelo como se describe en la sección "16. Filtro ablandador de agua".
	La máquina debe ser descalcificada.	Es necesario realizar el procedimiento de descalcificación "14. Descalcificación" descrito en la sección. El aparato podría requerir ciclos de descalcificación a intervalos muy cortos. Esto es normal y se debe al avanzado sistema de control del aparato.
ECO	El ahorro energético está activo.	Para desactivar el ahorro energético, proceda como se describe en la sección "6.5 General" - "• Ahorro energético:"
Se ruega esperar	El aparato se está calentando a la temperatura óptima	Se ruega esperar
Decalcif. Interrumpida Continuar decalcif (~ 45 minutos)	Decalcif. Interrumpida. La máquina debe ser preparada para su uso de nuevo.	Pulse el OK botón. La máquina expulsa todo el líquido del depósito. Inicie de nuevo el ciclo de descalcificación a partir del punto 11 de la sección "16. Descalcificación".

18. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

A continuación se enumeran algunas posibles averías.

Si el problema no puede resolverse como se describe, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El café no está caliente.	Las tazas no se han precalentado.	Caliente las tazas enjuagándolas con agua caliente (Por favor observe: puede utilizar la función de agua caliente).
	Los circuitos internos del aparato se han enfriado porque han transcurrido 2/3 minutos desde la última preparación de café.	Antes de preparar el café, enjuague los circuitos internos pulsando el  botón (B5).
	La configuración de la temperatura del café es demasiado baja.	Ajuste una temperatura del café más alta en el menú. ¡Por favor observe! La variación de la temperatura tiene más efecto para bebidas long.
El café es débil o poco cremoso.	El café está molido demasiado grueso.	Gire el regulador de la molienda (A5) un clic en sentido contrario a las agujas del reloj hacia 1 mientras el molinillo de café está en funcionamiento (fig. 7). Continúe girando un clic cada vez hasta que el suministro de café sea satisfactorio. El efecto solo es visible después de suministrar 2 cafés (véase la sección “8.1 Ajuste del molinillo de café”).
	El café es inadecuado.	Utilice café para máquinas de café espresso.
El café se suministra demasiado lentamente o una gota cada vez.	El café está molido demasiado fino.	Gire el regulador de la molienda (A5) un clic en sentido contrario a las agujas del reloj hacia “7” mientras el molinillo de café está en funcionamiento (fig. 7). Continúe girando un clic cada vez hasta que el suministro de café sea satisfactorio. El efecto solo es visible después de suministrar 2 cafés (véase la sección “8.1 Ajuste del molinillo de café”).
El aparato no hace café	El aparato ha detectado impurezas en sus circuitos internos. Aparece “Se ruega esperar”.	Espere a que el aparato esté listo de nuevo y vuelva a seleccionar la bebida deseada. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente si el problema persiste.
El café no sale por una o por ambas boquillas.	Las boquillas de café (A9) están obstruidas.	Limpie las boquillas con un palillo de dientes (fig. 26B).
→		

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El aparato no se enciende	No está conectado a la toma de corriente.	Enchúfelo en la toma de corriente (fig. 1).
	El interruptor principal (A22) no está encendido.	Coloque el interruptor principal en la posición I (fig. 2).
Al final de la descalcificación, el aparato requiere un tercer enjuague	Durante los dos ciclos de enjuague, el depósito de agua se ha llenado hasta el nivel MÁX.	Siga las instrucciones que muestra el aparato pero vaciar primero la bandeja recogegotas para evitar que el agua se desborde.
La leche no sale por la boquilla de leche (D5)	La tapa (D2) del recipiente de leche está sucia	Limpie la tapa del recipiente de leche como se describe en la sección "13.10 Limpieza del recipiente de la leche"
La leche contiene grandes burbujas y sale a chorros por la boquilla de la leche (D5) o hay poca espuma	La leche no está suficientemente fría o no es semi-desnatada.	Utilice leche desnatada o semi-desnatada a la temperatura del refrigerador (unos 5°C). Si el resultado no es el deseado, pruebe a cambiar de marca de leche.
	El regulador de espuma (D1) está mal ajustado.	Ajústelo siguiendo las instrucciones en la sección "10.2 Ajuste de la cantidad de espuma"
	La tapa del recipiente de leche (D2) o el regulador de espuma (D1) están sucios	Limpie la tapa del recipiente de leche y el mando de control como se describe en la sección "13.10 Limpieza del recipiente de la leche"
	La boquilla de conexión de agua caliente (A8) está sucia	Limpie la boquilla de conexión como se describe en la sección "13.11 Limpieza de la boquilla de agua caliente"
Las bebidas lácteas no se suministran y aparece el mensaje "Se ruega esperar"	La máquina se está calentando a la temperatura óptima para suministrar leche	Espere unos instantes.

