

English p. 1

Français p. 17

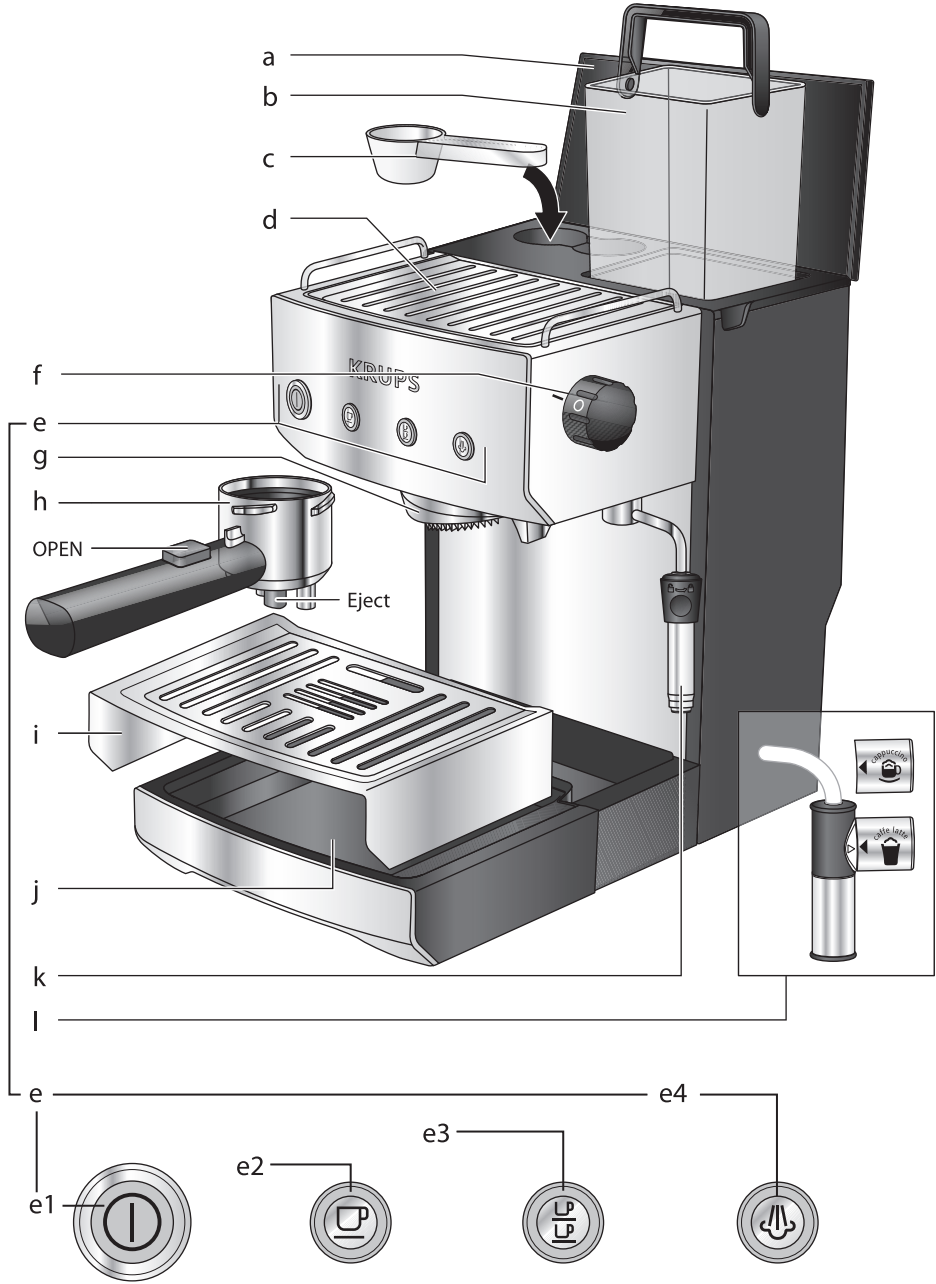
Español p. 33

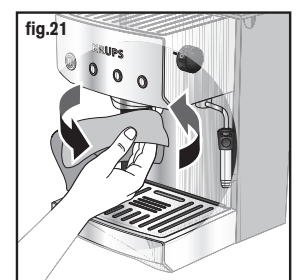
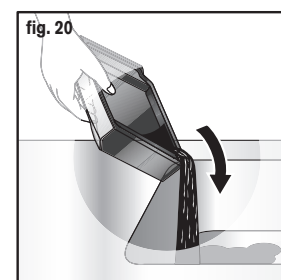
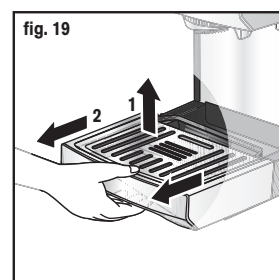
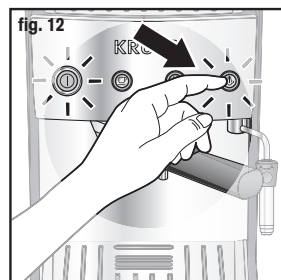
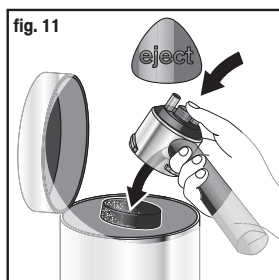
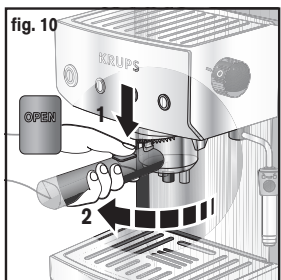
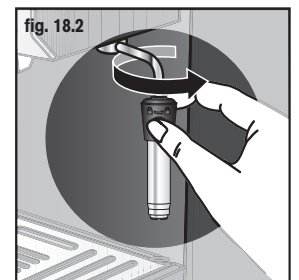
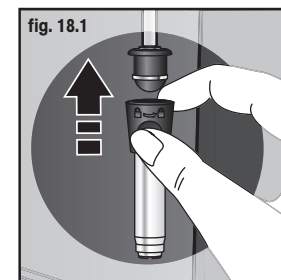
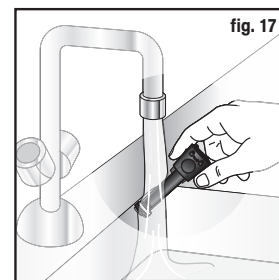
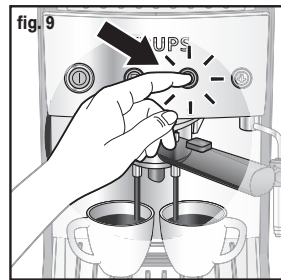
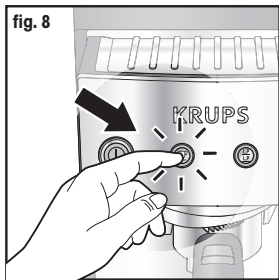
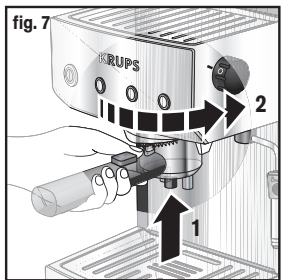
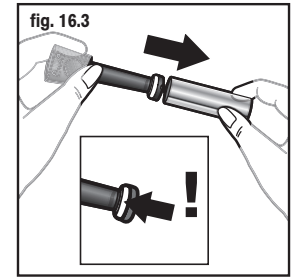
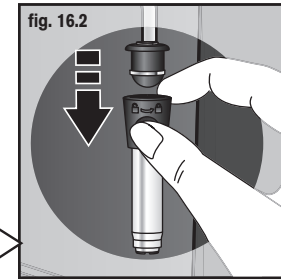
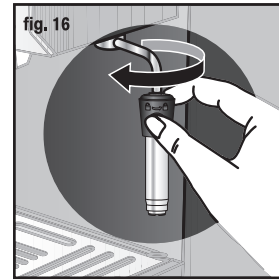
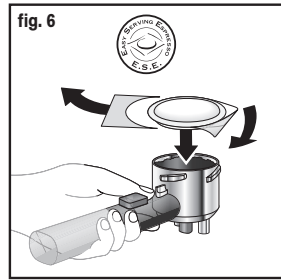
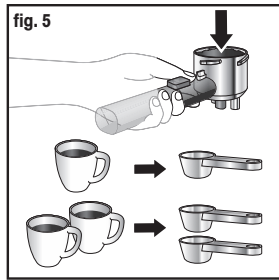
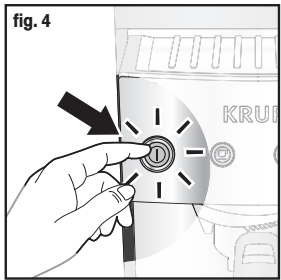
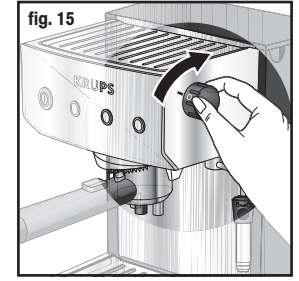
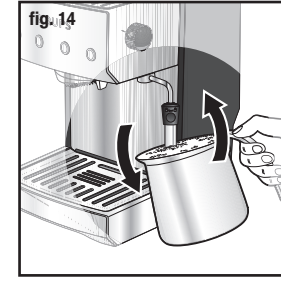
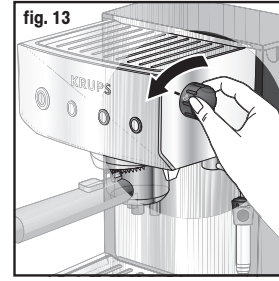
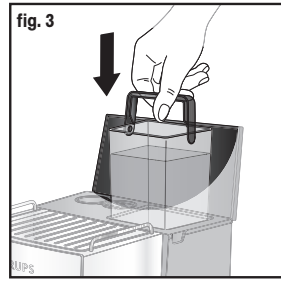
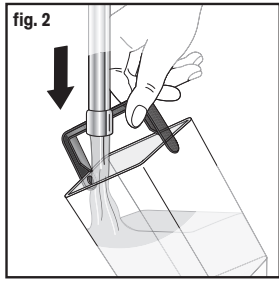
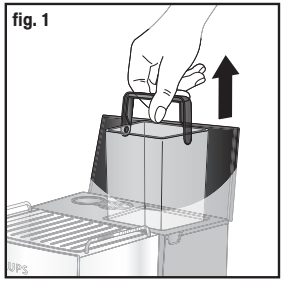


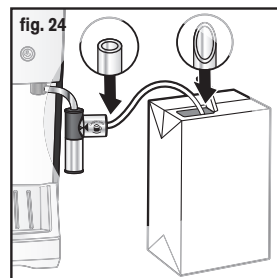
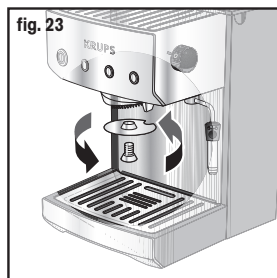
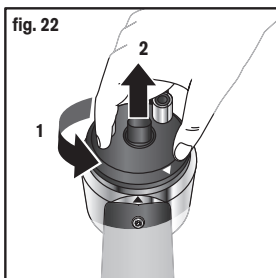
KRUPS

XP52 AUTOMATIC

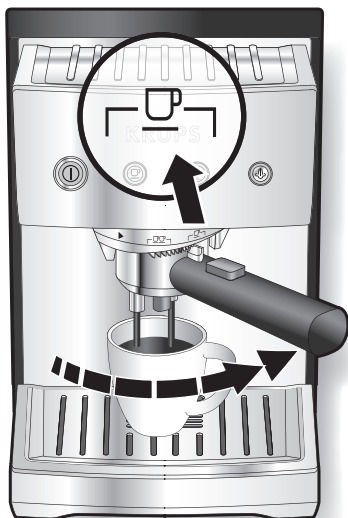
EN
FR
ES



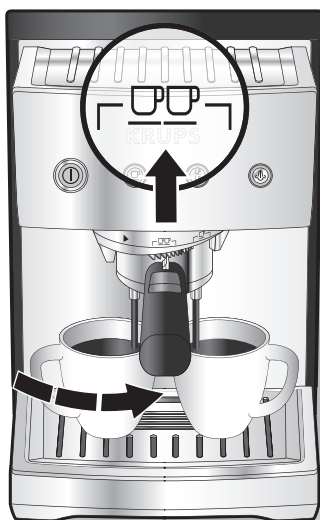




Filter-holder position for 1 cup
Position du porte-filtre pour 1 tasse
Posición del portafiltro para 1 taza



Filter-holder position for 2 cups
Position du porte-filtre pour 2 tasses
Posición del portafiltro para 2 tazas



IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and/or injury to persons including the following :

1. Read all instructions prior to first use.
2. Do not touch hot surfaces. Use handles or knobs.
3. To protect against fire, electric shock and injury to persons, do not immerse cord, plugs or machine in water or other liquid.
4. Not intended for use by children.
5. Close supervision is necessary when any machine is used near children. Keep machine out of reach of children.
6. This appliance is not designed to be used by people (including children) with a physical, sensory or mental impairment, or people without knowledge or experience, unless they are supervised or given prior instructions concerning the use of the appliance by someone responsible for their safety.
7. Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
8. Burns can occur from touching hot plate, hot water or steam. Exercise caution.
9. Exercise caution when using the steam nozzle as steam can cause scalding.
10. Unplug machine from outlet when not in use and when cleaning. Allow to cool before putting on or taking off parts, before cleaning the machine, and before storing.
11. All machines are subject to stringent quality control. Practical tests using machines taken at random are conducted and this may explain any slight marks or coffee residue prior to use.
12. Do not operate any machine with a damaged cord or plug or after the machine malfunctions, or has been damaged in any manner. Return machine to the nearest Krups Service Center for examination, repair or adjustment or your respective countries Consumer Service Department.
13. To reduce the risk of injury do not drape cord over the counter top or table top where it can be pulled on by children or tripped over accidentally.
14. Do not let cord hang over edge of table or counter, or touch hot surfaces.
15. The use of accessory attachments not recommended by Krups may result in fire, electric shock or injury to persons.
16. Do not use outdoors.
17. Do not place on or near a hot gas or electric burner, or in a heated oven.
18. To disconnect the machine, turn the control to "off" then remove plug from wall outlet. Do not yank cord, instead grasp plug and pull to disconnect.
19. Do not use the machine for other than intended use.
20. Do not pour liquids other than water and descaling solutions specified in this manual into the water tank.
21. Protect the machine against humidity and freezing.
22. This machine is for household use only.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

CAUTION

This machine is intended for household use only. Any servicing other than cleaning and user maintenance should be performed by the nearest authorized Krups Service Center. Visit our website at www.krupsusa.com in the USA or www.krups.ca in Canada or contact your respective country's Consumer Service department for the service center nearest to you.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not attempt to disassemble the machine. Repair should be done by an authorized Krups Service Center only.

SHORT CORD INSTRUCTIONS

A. We do not recommend using an extension cord with this device.

B. If an extension cord is absolutely necessary,

- 1) the marked electrical rating of the extension cord should be at least as great as the electrical rating of the machine,
- 2) 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.

C. This machine has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug is intended to fit into a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not attempt to modify the plug in any way.

In the interest of improving products, Krups reserves the right to change specifications without prior notice.

TABLE OF CONTENTS

1. DESCRIPTION	p. 4
2. TECHNICAL INFORMATION	p. 4
3. TIPS	p. 4
4. USING	p. 5
5. MAKING AN ESPRESSO	p. 6
6. STEAM FUNCTION	p. 7
7. CLEANING AND MAINTENANCE	p. 9
8. DESCALING	p. 10
9. PROBLEMS, PROBABLE CAUSES AND CORRECTIVE ACTIONS	p. 11
10. DISPOSING OF YOUR MACHINE	p. 13
KRUPS MANUFACTURER's WARRANTY	p. 14

Your Krups espresso machine is equipped with a filter-holder that has three patented systems designed to help you make the perfect espresso at home.

1. KRUPS Precise Tamp: gradual tamping of the espresso ground coffee as the filter-holder is turned ensures that coffee is tamped precisely each time.
2. Coffee ejection system under the filter-holder for clean removal of the cake each time.
3. The filter-holder is compatible with all types of pods including E.S.E. and soft pods.

The filter-holder is also removable and can be frequently cleaned to maintain the filter-holder system in perfect working order. For your safety, the filter-holder is equipped with a locking system when pressure rises.

1. DESCRIPTION

- | | |
|---|--|
| a Water tank lid | g Brewing head |
| b Removable water tank | h Filter holder with grounds or pod ejection system and gradual coffee tamping system: KPT "Krups Precise Tamp": Compatible with ground coffee (1 or 2 cups) and ESE or soft pods |
| c Measuring spoon | |
| d Cup tray | i Drip tray grid |
| e Control panel | j Drip tray with overflow indicator |
| e1. On/off button  | k Steam nozzle |
| e2. 1 cup button  | l Auto-cappuccino accessory |
| e3. 2 cups button  | |
| e4. Steam preheating position  | |
| f Steam production knob | |

2. TECHNICAL INFORMATION

- Pump: 15 bars
- Filter-holder with grounds or pod ejection system. Compatible with espresso ground coffee and all types of pods including E.S.E. and soft pods.
- Steam function
- Automatic shutoff.
- Removable water tank (capacity: 1.1 litres).
- Power: 1450 W
- Voltage: 120V – 60Hz
- Anti overheating safety mechanisms
- Dimensions: 11-3/4" x 9" x 11" (h x l x d)



IMPORTANT!

Operating voltage: This device is designed to work only at alternating current 120V.

Type of use: This machine is designed EXCLUSIVELY for household use only. Any non-residential use including commercial purposes will void the warranty.

3. TIPS

- For an espresso with intense flavor, we recommend using freshly ground espresso coffee which is ideal for the delicacy of this type of coffee, along with cup capacity that does not exceed 50 ml.
- Keep the espresso ground coffee in the refrigerator, in an air-tight container as it retains its flavor longer.
- Do not fill your filter holder to the brim, but use the measuring spoon (1 cup = 1 spoon and 2 cups = 2 spoons).
- If you do not use the appliance for more than 5 days, rinse and drain the water tank.

- Before removing the water tank to fill or empty it, always turn the appliance off.
- Always place the unit on a flat, stable, heat-resistant work surface.
- To obtain an espresso at exactly the right temperature, we recommend that you preheat your cups.
- To prolong the life of your appliance, we recommend you always use a Claris Aqua Filter System cartridge (reference: F088) and that you descale the appliance at regular intervals



IMPORTANT!

Before using for the first time, after a prolonged period of inactivity or after descaling, the machine must be cleaned as described in paragraph 4: “USING”.

4. USING

Before using your espresso machine for the first time, clean all accessories using warm water and a gentle dishwashing liquid, and rinse well before replacing.

Make sure the steam knob on the right of the appliance is in the 0 position.

If you are not using the Claris cartridge, please refer to the paragraph below “RINSING OF YOUR APPLIANCE”.

A. INSTALLING THE CLARIS CARTRIDGE (to be done every time the cartridge is replaced)

- Screw the Claris filter into the bottom of the water tank.
- Fill the water tank with water and replace it (**fig.2 and 3**).
- Place a container under the steam nozzle.
- Turn the machine on by pressing the "On / Off" button (**fig.4**).
- As soon as the machine reaches the required temperature, the "on/off" button stops flashing and the 1 cup and 2 cups buttons light up.
- Turn the knob to the “steam” position (**fig. 13**).
- At the beginning, steam comes out of the steam nozzle and the four buttons flash.
- Turn the knob to the “0” position (**fig. 15**). The machine automatically starts 2 or 3 cycles of intermittent pumping.
- The four buttons begin to flash again.
- Turn the knob to the “steam” position: water comes out of the steam nozzle. If water does not flow from the nozzle, repeat the operation from the beginning.
- Turn the knob to the “0” position (**fig. 15**).
- In this manner you can be sure that water is circulating through the filter cartridge.



IMPORTANT:

This installation procedure must be carried out every time the cartridge is replaced.

The Claris cartridge needs to be replaced every 2 to 3 months if it is used daily.

B. RINSING YOUR APPLIANCE (to be done before the first use and after each cleaning / descaling operation)

- RINSING OUT THE ESPRESSO CIRCUIT

- Turn the machine on and fill the water tank (**fig. 1, 2, 3 and 4**).
- Insert the filter holder (without espresso ground coffee) in the appliance (**fig.7**).
- Place a container of sufficient volume under the filter holder.
- As soon as the appliance reaches the right temperature, the “on/off” light will stop blinking and the “1 cup” and “2 cup” buttons will light up.

- Press the "2 cups" button and let the water run out into a container (fig.9). Repeat this operation 5 times.
- If necessary, stop the operation by pressing the "2 cups" button (fig.9) to empty the container and resume the operation.
- Empty the container and unlock the filter holder: press the "OPEN" button on the filter holder and turn it to the left (fig.10).

- RINSING OUT THE STEAM CIRCUIT.

Before using the steam function for the first time, the steam circuit should be cleaned.

- Fill the water tank
- Turn the appliance on by pressing the ① button.
- Place a recipient underneath the steam nozzle.
- Press the  button, it starts to flash.
- When the button has stopped flashing, turn the steam switch to position  and let the water run until steam is formed.
- Keep the steam production going for at least 30 seconds.

5. MAKING AN ESPRESSO

In order to extract the maximum flavor from the beans, this machine pre-infuses each cup. The pump works for 3 seconds, pauses for 3 seconds, and then continues until the cup is finished.

PREHEATING THE ACCESSORIES

For the best results, we recommend that you **preheat the accessories** (filter holder and cups) without **espresso ground coffee**. To do so:

- Fill the water tank and turn the machine on. (fig.1, 2, 3 and 4).
- Put the filter holder in place, place the cups below.

As soon as the appliance reaches the required temperature, the "on/off" light stops flashing and the "1 cup" and "2 cups" buttons light up.

- Then press the "1 cup" or "2 cups" button (fig. 8 or 9).
- Once the cup or cups are filled with hot water, remove them.
- Unlock the filter holder: press "OPEN" while turning the filter holder to the left and remove it from the machine. (fig.10).

WITH GROUND COFFEE

The type of coffee you choose will determine the strength and taste of your espresso. Always use espresso ground coffee. Do not use instant coffee, cafetiere coffee or filter coffee.

- Fill the water tank and turn the machine on (fig. 1, 2, 3 and 4). During the preheating of the appliance, the light flashes.
- Using the measuring spoon, place the espresso ground coffee in the filter holder: one spoon (full to the brim) per cup (fig.5).
- Remove any excess espresso ground coffee from the edge of the filter.

Important: Do not tamp the coffee down in the filter holder. The coffee is automatically tamped using the KTS "Krupps Tamping System".

- Insert the filter holder in the device by **turning it to the right as far as it will go**, up to the stop (fig.7).
- Put one or two cups under the filter holder.

As soon as the appliance reaches the required temperature, the "on/off" light stops flashing and the "1 cup" and "2 cups" buttons light up.

- Then press the "1 cup" or "2 cups" button (fig. 8 or 9).

- Once the cup or cups are filled, unlock the filter holder press "OPEN" while turning the filter holder to the left and remove it from the machine (fig. 10).
- Remove the used espresso coffee grounds using the ejection system by pressing the "EJECT" button located between the two coffee outlet nozzles (fig.11). Wash the filter under running water, pressing "EJECT" to eliminate the remnants of grounds.

The filter holder can now be filled again to prepare other espressos.

Note: It is always possible to stop the coffee flowing by pressing the "1 cup" or "2 cups" button again.

IMPORTANT: If you want a strong or light espresso, vary the amount of coffee or water (a full spoon for a strong espresso and a less full spoon for a light espresso). But in both cases, be sure to tighten your filter holder as much as possible.

WITH AN "E.S.E." ESPRESSO POD

"ESE" for "Easy Serving Espresso" is a packaged pod (44 mm diameter) of 7g of selected coffee, ground and compacted between two paper filters, specially designed to make Italian style ristretto (tight) espressos.

This system allows for simple and clean use of your machine.

- Fill the water tank and turn the machine on (fig. 1, 2, 3 and 4). During the pre-heating phase, the indicator light will flash.
- If necessary, tear the excess pre-cut paper off the pod, put the E.S.E. pod in the filter holder, with the red writing facing down, if any (fig.6).
- **Be sure to place all the paper inside the filter holder**, otherwise there might be leaks.
- If the pod is not positioned correctly, the result in the cup will not be satisfactory.
- Never use two pods together.
- Then, follow steps of pictures 7 to 11 for preparing an espresso.
- NB: Once you have obtained the sufficient amount of coffee, you can stop the flow at any time by pressing the "1 cup" button (fig.8).

WITH A SOFT POD

Your machine is also compatible with soft pods, which are usually smaller in diameter than E.S.E. pods. However since soft pods are not specifically designed for use with espresso machines, you will get a less flavorful espresso than with an E.S.E. pod.

- Fill the water tank and turn the machine on (fig. 1, 2, 3 and 4). During the pre-heating phase, the indicator light will flash.
- Place a soft pod in the filter holder. Never use two pods together.
- **Be sure to place all the paper inside the filter holder**, otherwise there might be leaks. If the pod is not positioned correctly, the result in the cup will not be satisfactory.
- Then, follow steps of pictures 7 to 11.

NB: Once you have obtained the sufficient amount of coffee, you can stop the flow at any time by pressing the "1 cup" button (fig.8).

INDIVIDUAL PROGRAMMING OF THE VOLUME OF WATER DISPENSED

To change the pre-programmed amount of water (50 ml per cup is the factory setting), proceed as follows:

- Fill the water tank and turn the machine on (fig. 1, 2, 3 and 4).
 - Put a spoonful of coffee in the filter by using a measuring spoon or use an E.S.E. or soft pod.
 - Put the filter holder in place and lock it by turning it to the right as far as it will go, up to the stop (fig. 7).
 - Place a cup under the filter holder.
 - Hold down the "1 cup" button (> 3 sec) until the "1 cup" light flashes quickly. The coffee flows out.
 - When the desired amount of espresso is obtained, press the "1 cup" button. This amount will be saved automatically.
 - The next time when you press the "1 cup" button, you will obtain the most recently recorded amount.
- Programming for 2 cups uses the same method, by pressing the "2 cups" button (> 3 sec).

6. STEAM FUNCTION

Steam is used to foam milk (for example to make a cappuccino or a cafe latte).

To produce steam, the pump works by emitting an intermittent noise.

After using the steam function, the appliance cools automatically by pumping cold water through the heating system. During the pumping cycles, the excess steam in the heating system is released with the hot water into the drip tray. **The steam and noise that accompany this phase are important for cooling the appliance.**

Warning: during and after using the appliance, the metal parts of the steam nozzle can become very hot.

USING THE STEAM NOZZLE TO FROTH MILK

- Fill the water tank and turn the machine on (**fig. 1, 2, 3 and 4**).
- After a few moments, the "on/off" light stops flashing and the "1 cup" and "2 cups" buttons light up.
- Press the "steam pre-heating" button. During preheating, the "on/off" and "steam pre-heating" lights flash and the "1 cup" and "2 cups" lights go off (**fig.12**).
- Move the steam nozzle towards the outside of the appliance.
- Pour 60 to 100ml of cold fresh fat-free, low fat or whole milk in a small container that is about ½ litre and can pass under the steam nozzle. The milk (UHT or pasteurised) and its container should be quite cold.
- As soon as the device reaches the required temperature, the "on/off" and "steam pre-heating" lights stop flashing.
- Place the steam nozzle in the milk and turn the knob to the "steam" position (**fig. 13**). The "steam pre-heating" light will flash while steam is being produced.
- For a good result, hold the nozzle towards the bottom of the container for about 25 seconds while the milk heats (without however touching the bottom of the container). Then, bring the container down gradually so that the nozzle moves up towards the surface (without the nozzle coming out of the milk) (**fig.14**).
- Once the froth has been formed, turn the knob to the "0" position (**fig.15**). The appliance will now automatically cool itself by launching 3 intermittent pumping cycles. Once this automatic operation is complete, you can make a coffee.

Important: To prevent the steam nozzle holes from being clogged, the milk foam must not reach the black plastic upper part.

It is important to clean the steam nozzle after each use to prevent the milk from drying on the inside of the nozzle. To do so:

- Place the steam nozzle in a container with water and repeat the milk frothing operation for 30 seconds.



WARNING!
The steam nozzle will be hot!

USING THE KRUPS XS-6000 AUTO-CAPPUCCINO SET TO FROTH MILK

The auto-cappuccino accessory makes it easier to make a cappuccino or a cafe latte. It is made up of a special dual-position nozzle and a pipe.

- Fill the water tank and turn the machine on (**fig. 1, 2, 3 and 4**).
- Attach the auto-cappuccino accessory firmly to the arm.
- Place a cup under the self-cappuccino accessory.
- Pour approximately 100 ml of fresh, cold, fat-free, low fat or whole milk in a container.
- Immerse the pipe into the container, or directly into the carton of milk.

Note: Assemble the pipe firmly on the cappuccino accessory (**fig.24**).

- Turn the accessory's switch to the "cappuccino" or "latte" position.
- Press the "steam pre-heating" button. During preheating, the "on/off" and "steam pre-heating" lights flash and the "1 cup" and "2 cups" lights go off (**fig.12**).

- As soon as the device reaches the required temperature, the "on/off" and "steam pre-heating" lights stop flashing. Turn the knob to the "steam" position (**fig. 13**). The milk is transferred from the container to the cup.
- Once the milk has been frothed, turn the knob to the "0" position (**fig.15**). The appliance will now automatically cool itself by launching a number of intermittent pumping cycles. Once this automatic operation is complete, you can make a coffee.
- To clean the auto-cappuccino device, please repeat the milk foaming procedure by replacing the 100ml of milk with 100ml water.
- For thorough cleaning of the cappuccino accessory, see the paragraph "Cleaning and Maintenance".

7. CLEANING AND MAINTENANCE

- **IMPORTANT:** Your espresso machine accessories are not dishwasher-safe. Do not wash the spoon, the drip tray, the filter holder and the water tank in the dishwasher.

CLEANING OF THE MACHINE

- Unplug the power supply before cleaning and let the appliance cool down.
- Clean the outside of the appliance from time to time with a damp cloth. After use, the water tank must be emptied.
- Rinse inside the tank regularly.
- When a thin white layer starts to form in the tank, carry out a descaling operation (see paragraph 9 "DESCALING").

CLEANING OF THE DRIP TRAY

The drip tray must be emptied after each time the appliance is used. Lift up slightly and remove it from the appliance.

If multiple espressos are prepared one after the other, it should be emptied from time to time (every 7 to 8 espressos approximately) (**fig.19 and 20**). The presence of water is normal and is not the sign of a leak. If necessary, clean the drip tray and its grid with water and a little gentle washing-up liquid, rinse and dry. When reassembling the components, make sure everything is in the right place.

CLEANING OF THE BREWING HEAD AND FILTER HOLDER

- They must be cleaned after each use. Simply wipe a damp cloth over the percolation head (**fig. 21**) and clean the filter holder under running water and use a small amount of gentle washing-up liquid.
- Do not use alcohol or solvent-based cleaning products.
- For best results, you can activate the "EJECT" button several times during rinsing. We recommend that you shake the filter holder thoroughly in order to remove all the water.
- Rinse and dry.
- When not using your espresso coffee maker, do not leave the filter holder fitted in the appliance, in order to avoid wear to the seal

For more thorough cleaning, the filter holder can be dismantled:

- You can remove the black plastic part where the coffee outlets and the "EJECT" button are to be found: turn it to the left and pull sharply (**fig. 22**).
- Clean the various components under running water and a little gentle washing-up liquid.
- Rinse and dry.
- Replace the black plastic part in the metal holder, turn it to the right until the two arrows on each component line up.

If the percolation head is heavily clogged up, unscrew the grid using a screw-driver, clean it and refit it, pressing down firmly (**fig.23**).

CLEANING OF THE STEAM NOZZLE

- This accessory consists of 2 parts: one part which is the plastic support and the other which is the metal protection cylinder.
- Before cleaning, unlock the nozzle from the articulated arm by turning it to the left. **(fig.16, 16.2)**
- Then slide the metal cylinder along the plastic support **(fig.16.3)**.
- Clean these two parts with tap water and some mild washing-up liquid **(fig.17)**.
- Rinse and dry.
- Once the parts have been properly cleaned, put the metal cylinder back on the support.
- Make sure that you don't damage the silicone seal which makes the nozzle watertight **(fig.16.3)**.
- Insert the nozzle on the articulated arm then lock to the right **(fig.18.1, 18.2)**.

CLEANING OF THE AUTO-CAPPUCCINO ACCESSORY

- For more thorough cleaning, the filter holder can be dismantled into 4 separate parts.
- Use water and a little gentle washing-up liquid and a small brush. Rinse it and dry it and then put it back together.
- Note the direction in which the tube is inserted **(fig.24)**.

8. DESCALING

The warranty does not cover machines which have become faulty because descaling was not periodically performed.

Descalcify your espresso machine regularly using , available from Krups authorized service centers.

In addition to two packets of descaling powder, the kit also includes a water hardness tester to help you determine the proper schedule for descaling your machine in normal use. The amount of scale that develops depends on the hardness of the water used, but also the level of use. The schedule indicated by the water hardness tester is a general guideline only. Keep in mind that you may have to descale more frequently than indicated.

DESCALING FREQUENCY			
Ave. number coffees per week	Soft water (<19°th)	Hard water (19-30°th)	Very hard water (>30°th)
Less than 7	Once a year	Every 8 months	Every 6 months
From 7 to 20	Every 4 months	Every 3 months	Every 2 months
Over 20	Every 3 months	Every 2 months	Every month

If in doubt, it is recommended to descale every month.

DESCALING THE MACHINE

- Empty the tank and replace.
- If you are using a Claris cartridge (model F088) in your water tank, remove the cartridge before descaling.
- Follow the instructions for using the Krups descaling powder inside the kit.
- Then insert the filter holder (without espresso grounds) and lock into place by turning to the right. Place a container under the steam nozzle to catch the water.
- Press the "on/off" button to turn the machine on. During the pre-heating phase, the indicator light will flash. Once it stops blinking, turn the knob to the "steam" position **(fig.13)** and let 3.4 oz of this mixture drain flow through (the equivalent of a mug) and then turn the knob back to the "0" position **(fig.15)**.
- Place a container of sufficient volume under the filter holder.
- Once the light stops flashing, press the "2 cups" button and let the water flow through before repeating.
- Turn the appliance off by pressing the "On / Off" button immediately after this second cycle.

- After 15 minutes, turn the machine back on.
- Make the rest of the water run through into a recipient by pressing the "2 cups" button.

RINSING



IMPORTANT!

After descaling, perform 2-3 rinsing operations with clear water (without espresso ground coffee), as described in paragraph 4 "USING".

Remember to rinse the steam circuit by following the instructions below:

- Place a container under the steam nozzle.
- Press the "on/off" button.
- Once the "on/off" light stops blinking, turn the knob to the "steam" position (**fig.13**) and let the water drain through the nozzle until the steam begins to appear and then return it to the "0" position (**fig.15**).

The appliance is descaled and ready to be used again.

9. PROBLEMS, PROBABLE CAUSES AND CORRECTIVE ACTIONS

Problems	Possible causes	Solutions
The espresso is not hot enough.	The cups and the filter holder are cold.	Preheat the accessories: cups and filter holder (see Section 5).
The filter holder is locked.	You forgot to unlock the filter.	Press "OPEN" while turning the filter holder to the left.
The grounds are not dry after water has run through.	You have not tightened the filter holder properly.	Tighten the filter holder by turning it to the right as far as it will go.
The « on/off », « 1 cup » and « 2 cups » buttons are flashing and the machine does not work.	The knob has been turned the "steam" position.	Turn the knob to the "0" position (fig.15).
The coffee flows too slowly.	The flow rate depends on the fineness of the coffee used and can vary when preparing the espresso	
	The ground coffee is too fine, too oily or floury.	Choose a larger grind of coffee. The perfect espresso grind will feel like fine grains that do not clump when pressed together.
	The filter holder is dirty. The water drip-through grid is clogged.	Clean your filter holder (see Section 7). When the machine has cooled, clean the brewing head with a clean damp cloth (fig.21).
The water does not run through.	No water in the tank.	Fill the tank.
	The tank is not properly in place.	Replace the tank in the correct position.
	The filter is clogged. The ground coffee is too fine.	Clean the filter holder (see Section 7) and try a larger grind of coffee.
	Your machine needs to be descaled.	Descalc the machine (see Section 8).
	The Claris cartridge has been replaced but not primed	See paragraph 4.

Problems	Possible causes	Solutions
Water leaks from the filter holder after an espresso has been made.	Your machine needs to be descaled.	Descalc the machine (see Section 8).
Coffee grounds in the cup.	The filter holder is clogged.	Clean the filter holder with hot water. Press "EJECT" to eliminate the remnants of the grounds. Shake to drain the water.
	The espresso grind is too fine.	Choose a larger grind of coffee. The perfect espresso grind will feel like fine grains that do not clump when pressed together.
The water tank leaks when it is carried.	The valve at the bottom of the tank is dirty or defective.	Wash the water tank and push on the valve at the bottom of the tank to make sure it is not stuck.
	The valve is blocked by lime scale.	Descalc the machine (see Section 8).
Water leaks under the machine.	Internal leak.	Check the position of the tank. If the fault persists, do not use the machine, contact an approved service centre.
Water leaks under the drip tray	Water can be present and/or flow when you remove the drip tray. This is not a sign of a leak.	
Crackles are heard in the filter holder.	Normal phenomenon: the filter holder security lock.	
The pump is unusually noisy or the 4 lights flash.	No water in the tank.	Stop the appliance, fill the water tank and turn the machine back on.
	Tank poorly fitted.	Press down firmly on the tank.
	The Claris cartridge is not filled with water.	Please refer to paragraph 4.
The cups are not filled equally.	The filter holder is clogged.	Clean the filter holder (see section 7).
Lots of water on the ground coffee, in the filter holder.	Coffee insufficiently tamped down.	Tighten the filter holder as far as it will go, up to the stop (fig.7).
	Insufficient amount of coffee.	Add more espresso ground coffee.
The machine leaks on the sides of the filter holder.	The filter holder has not been properly positioned.	Put the filter holder in place and lock it (by turning it to the right as far as it will go, up to the stop).
	The edge of the filter holder is clogged by ground coffee.	Remove excess coffee.
	Pod poorly positioned in the filter.	Place all the paper inside the filter holder.
	The brewing head seal is dirty.	Clean the seal with a damp cloth.
	The brewing head seal is defective.	Contact a Krups approved service centre.

Problems	Possible causes	Solutions
Your espresso tastes bad.	After descaling, the rinsing was not performed properly.	Rinse the machine carefully after descaling (see Section 8).
The espresso has no froth (crema on coffee).	Coffee grounds too coarse, stale or too dirty.	Try fresher or finer espresso coffee grounds.
The appliance does not work	The pump was unprimed due to lack of water.	Fill the water tank and reprime the pump (see paragraph 4). Avoid completely emptying the tank. Click the tank into place by pressing firmly.
	The detachable water compartment is not properly clicked in place.	
	The Claris cartridge has been replaced but not primed.	See paragraph 4.
The steam nozzle does not froth the milk.	The steam nozzle is clogged or needs to be descaled	Carefully clean (see Section 7) or descale the steam nozzle (see Section 8).
	The milk is not fresh enough.	Use fresh cold milk.
	The shape of the container is not appropriate.	Use a small stainless steel jug.
	The milk is not cold or fresh enough.	Use very cold, very fresh milk. Try using a different brand of milk.
	The steam nozzle is not properly clipped onto the arm.	Clip it firmly onto the arm (fig.18.1,18.2).
	The auto-cappuccino accessory is poorly fitted.	Insert it firmly into the articulated arm.

10. DISPOSING OF YOUR MACHINE

Environmental protection first!



- ① Your machine contains a lot of recoverable or recyclable material.
- ➡ When disposing of your machine, consult your local waste collection agency to determine the proper method of recycling and/or disposal.

KRUPS MANUFACTURER'S WARRANTY



: www.krups.com

With a strong commitment to the environment, most of Krups products are repairable during and after the warranty period. Before returning any defective products to the point of purchase, please call Krups consumer service directly at the phone number below for repair options.

Your help to sustain the environment is appreciated!

The Warranty

This product is guaranteed by Krups for a period of **2 years** against any manufacturing defect in materials or workmanship, starting from the initial date of purchase.

The manufacturer's warranty by Krups is an extra benefit which does not affect consumer's Statutory Rights.

The Krups warranty covers all costs related to restoring the proven defective product so that it conforms to its original specifications, through the repair or replacement of any defective part and the necessary labor. At Krups's choice, a replacement product may be provided instead of repairing a defective product. Krups's sole obligation and your exclusive resolution under this warranty are limited to such repair or replacement.

Conditions & Exclusions

The Krups warranty only applies within USA, Canada & Mexico, and is valid only on presentation of a proof of purchase. The product can be taken directly in person to an authorized service centre or must be adequately packaged and returned, by recorded delivery (or equivalent method of postage), to a Krups authorized service centre. Full address details for each country's authorized service centre are listed on the Krups website (www.krups.com) or by calling the appropriate telephone number listed below to request the appropriate postal address.

Krups shall not be obliged to repair or replace any product which is not accompanied by a valid proof of purchase.

This warranty will not cover any damage which could occur as a result of misuse, negligence, failure to follow Krups instructions, use on current or voltage other than as stamped on the product, or a modification or unauthorized repair of the product. It also does not cover normal tear and wear, maintenance or replacement of consumable parts, and the following:

- using the wrong type of water
- scaling (any de-scaling must be carried out according to the instructions for use);
- ingress of water, dust or insects into the product;
- mechanical damages, overloading
- damages or bad results due to wrong voltage or frequency
- accidents including fire, flood, lightning, etc
- professional or commercial use
- damage to any glass or porcelain ware in the product

This warranty does not apply to any product that has been tampered with, or to damages incurred through improper use and care, faulty packaging by the owner or mishandling by any carrier.

The Krups manufacturer's warranty applies only for products purchased and used in USA, Canada & Mexico. Where a product purchased in one country and then used in another one:

- a) The Krups guarantee duration is the one in the country of usage of the product, even if the product was purchased in another listed country with different guarantee duration.
- b) The Krups guarantee does not apply in case of non conformity of the purchased product with the local standards, such as voltage, frequency, power plugs, or other local technical specifications
- c) The repair process for products purchased outside the country of use may require a longer time if the product is not locally sold by Krups
- d) In cases where the product is not repairable in the new country, the Krups guarantee is limited to a replacement by a similar product or an alternative product at similar cost, where possible.

Consumer Statutory Rights

This Krups manufacturer's warranty does not affect the statutory rights a consumer may have or those rights that cannot be excluded or limited, nor rights against the retailer from which the consumer purchased the product. This warranty gives a consumer specific legal rights, and the consumer may also have other legal rights which vary from State to State or Country to Country or Province to Province. The consumer may assert any such rights at his sole discretion.

Additional information

Accessories, Consumables and end-user replaceable parts can be purchased, if locally available, as described in Krups internet site.

CANADA	GROUPE SEB CANADA 345 Passmore Avenue Toronto, ON M1V 3N8	MEXICO	Groupe SEB MEXICO S.A. de C.V. Goldsmith 38 Desp. 401 Col. Polanco Delegacion Miguel Hidalgo 11 560 Mexico D.F. MEXICO	U.S.A.	GROUPE SEB USA 2121 Eden Road Millville, NJ 08332
	1-800-418-3325		01800 1128325		800-526-5377

 : www.krups.com

MISES EN GARDE IMPORTANTES

Lorsque vous utilisez un appareil électrique, afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessure, des consignes de sécurité élémentaires doivent toujours être observées et en particulier les suivantes :

1. Lire le mode d'emploi en entier avant la première utilisation.
2. Ne pas toucher les surfaces chaudes. Utiliser les poignées ou les boutons.
3. Pour se protéger des incendies, des chocs électriques et des blessures, ne pas immerger le cordon d'alimentation, les prises de courant ou la machine dans l'eau ni dans tout autre liquide.
4. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des enfants.
5. Une surveillance étroite est nécessaire lorsque l'appareil électrique est utilisé à proximité des enfants. Garder hors de la portée des enfants.
6. Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
7. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
8. Tout contact avec les surfaces chaudes, l'eau chaude ou la vapeur peut causer des brûlures. Faire preuve de prudence.
9. Faire preuve de prudence lorsque la buse à vapeur est utilisée car la vapeur peut causer des brûlures.
10. Débrancher l'appareil de la prise murale s'il n'est pas utilisé pendant quelques jours et avant de le nettoyer. Laisser l'appareil refroidir avant d'installer ou d'enlever les accessoires et avant de le nettoyer ou de le ranger.
11. Tous les appareils sont soumis à des contrôles rigoureux de la qualité. Des tests pratiques sont effectués sur des appareils sélectionnés au hasard, ce qui peut expliquer des petites marques ou des résidus de café dans l'appareil avant sa première utilisation.
12. Ne pas utiliser un appareil électrique avec un cordon d'alimentation ou une prise endommagé, quand l'appareil fonctionne mal, ou s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit. Retourner tout appareil défectueux au Centre de service Krups le plus près afin qu'il soit examiné, ajusté ou réparé.
13. Pour diminuer les risques de blessures, ne pas laisser le cordon pendre de la table ou du comptoir, où il pourrait être tiré par un enfant ou faire trébucher quelqu'un.
14. Le cordon ne doit pas pendre de la table ou du comptoir, ni entrer en contact avec des surfaces chaudes.
15. L'utilisation d'accessoires non recommandés par Krups peut causer des incendies, des chocs électriques ou des blessures.
16. Ne pas utiliser à l'extérieur.
17. Ne pas placer sur ou près d'un brûleur à gaz, d'une plaque électrique ou dans un four chaud.

18. Pour débrancher l'appareil, tourner le bouton de commande à « off » puis débrancher de la prise murale. Ne pas tirer sur le cordon mais plutôt sur la fiche.
19. Utiliser cet appareil uniquement pour l'usage auquel il est destiné.
20. Ne pas verser des liquides autres que de l'eau et la solution de détartrage précisée dans ce manuel dans le réservoir d'eau.
21. Protéger l'appareil de l'humidité et du gel.
22. Pour usage domestique seulement.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

ATTENTION

Cet appareil est conçu pour une utilisation domestique seulement. Tout entretien autre que le nettoyage et l'entretien normal de l'appareil par son propriétaire doit être effectué par le personnel agréé de Krups uniquement. Visiter notre site Web www.krups.ca au Canada ou communiquer avec le service à la clientèle pour le centre de service le plus près de chez vous. Afin de réduire les risques d'incendie et de choc électrique, ne pas démonter la base de l'appareil. Toute réparation doit être effectuée par le personnel agréé de Krups uniquement.

INSTRUCTIONS POUR UN CORDON D'ALIMENTATION COURT

- A.** Il n'est pas recommandé d'utiliser une rallonge avec cet appareil.
- B.** Si une rallonge est absolument nécessaire,
 - 1) le calibre de la rallonge doit être au minimum le même que celui de la machine;
 - 2) la rallonge ne doit pas pendre de la table ou du comptoir, où elle pourrait être tirée par un enfant ou faire trébucher quelqu'un.
- C.** Cet appareil est doté d'une fiche polarisée (une lame est plus large que l'autre). Pour diminuer le risque de choc électrique, cette fiche ne peut être branchée dans la prise que d'une seule façon. Si elle ne rentre pas complètement dans la prise, la retourner. Si elle ne rentre toujours pas, communiquer avec un électricien qualifié. Ne modifier en aucun cas la prise.

Dans le but d'améliorer ses produits, Krups se réserve le droit de modifier les spécifications sans avis préalable.

TABLE DES MATIÈRES

1. DESCRIPTION	p. 20
2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	p. 20
3. CONSEILS	p. 20
4. UTILISATION	p. 21
5. PRÉPARATION D'UN ESPRESSO	p. 22
6. FONCTION VAPEUR	p. 24
7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN	p. 25
8. DÉTARTRAGE	p. 26
9. PROBLÈMES, CAUSES PROBABLES ET ACTIONS CORRECTIVES	p. 28
10. ÉLIMINER OU JETER VOTRE MACHINE	p. 30
GARANTIE KRUPS	p. 31

Votre machine est équipée d'un porte-filtre muni de trois systèmes brevetés conçus pour vous permettre de préparer un espresso parfait dans le confort de votre foyer.

1. Le système de tassage KRUPS « Precise Tamp » tasse progressivement la mouture à espresso lorsque le porte-filtre est tourné en place pour s'assurer que le café est précisément tassé à tout coup.
2. Le système d'éjection de la mouture usagée permet de la retirer proprement à tout coup.
3. Le porte-filtre peut être utilisé avec tous les types de dosettes, y compris les dosettes E.S.E. et les dosettes souples.

Il est en outre démontable, ce qui permet de le maintenir, par des nettoyages fréquents, en parfait état de fonctionnement. Par sécurité, votre porte-filtre est équipé d'un système de verrouillage pour qu'il reste en place lors de la montée en pression.

1. DESCRIPTION

- | | |
|---|---|
| <p>a Couvercle du réservoir</p> <p>b Réservoir d'eau amovible</p> <p>c Cuillère à mesurer</p> <p>d Plateau d'égouttage</p> <p>e Panneau de commandes</p> <p>e1. Bouton marche / arrêt ①</p> <p>e2. Bouton 1 tasse ☐</p> <p>e3. Bouton 2 tasses ☐</p> <p>e4. Préchauffage vapeur ☐</p> <p>f Bouton de production de vapeur</p> <p>g Tête de percolation</p> | <p>h Porte-filtre avec système d'éjection de la mouture ou de la dosette et tassage progressif du café : système KPT « Krups Precise Tamp ». Accepte du café moulu (1 ou 2 tasses) et les dosettes E.S.E. ou souples.</p> <p>i Grille du plateau d'égouttage</p> <p>j Plateau d'égouttage avec indicateur de niveau</p> <p>k Buse à vapeur multidirectionnelle</p> <p>l Accessoire auto-cappuccino</p> |
|---|---|

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pompe : 15 bars
- Porte-filtre avec système d'éjection. Accepte le café espresso moulu et tous les types de dosettes, E.S.E. ou souples.
- Fonction vapeur
- Mise en veille automatique
- Réservoir d'eau amovible (capacité : 1,1 litre)
- Puissance : 1 450 W
- Tension : 120 V – 60 Hz
- Dispositifs de sécurité contre les surchauffes
- Dimensions : H. 300 mm, L. 230 mm, P. 280 mm



IMPORTANT !

Tension d'utilisation : cet appareil est prévu pour fonctionner uniquement sur du courant alternatif de 120 V.

Cet appareil est prévu pour une UTILISATION DOMESTIQUE SEULEMENT. Toute utilisation autre que domestique, y compris une utilisation commerciale, annule la garantie.

3. CONSEILS

- Pour obtenir un espresso à l'arôme intense, nous vous recommandons d'utiliser du café spécial espresso fraîchement moulu qui convient à la délicatesse de la préparation de ce type de boisson, ainsi que des tasses d'une capacité ne dépassant pas 50 ml.

- Conservez la mouture au réfrigérateur, dans un contenant hermétique; elle garde ainsi plus longtemps son arôme.
- Ne remplissez pas votre porte-filtre jusqu'au rebord, mais utilisez la cuillère à mesurer (1 tasse = 1 cuillère – 2 tasses = 2 cuillères).
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant plus de 5 jours, videz et rincez le réservoir d'eau.
- Avant d'enlever le réservoir pour le remplir ou pour le vider, veillez à toujours éteindre l'appareil.
- Veillez à toujours poser l'appareil sur une surface plane et stable, résistante à la chaleur.
- Pour obtenir une meilleure température de café en tasse, nous vous conseillons de préchauffer vos tasses.
- Pour prolonger la durée de vie de votre appareil, nous vous conseillons de toujours utiliser une cartouche filtrante Claris Aqua Filter (référence : F088) et de procéder à des détartrages réguliers.



IMPORTANT !

Avant la première utilisation, après des arrêts prolongés ou après un détartrage, l'appareil doit être nettoyé comme décrit à la section 4 : « UTILISATION ».

4. UTILISATION

Avant d'utiliser votre machine à espresso, nettoyez tous les accessoires à l'eau tiède avec un savon à vaisselle doux, puis séchez-les bien avant de les remettre en place.

Assurez-vous que le bouton de la fonction vapeur, sur la droite de l'appareil, est en position « 0 ».
Si vous n'utilisez pas la cartouche Claris, reportez-vous directement au paragraphe « RINÇAGE DE VOTRE APPAREIL ».

A. INSTALLATION DE LA CARTOUCHE CLARIS (à effectuer à chaque changement de cartouche)

Si vous utilisez une cartouche Claris, veuillez suivre la procédure suivante pour l'installer :

- Vissez la cartouche Claris au fond du réservoir.
- Remplissez le réservoir d'eau puis replacez-le (**fig.2 et 3**).
- Placer un récipient sous la buse à vapeur.
- Mettez l'appareil en marche en appuyant sur le bouton « marche / arrêt » (**fig.4**).
- Dès que l'appareil atteint la bonne température, le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe et les boutons « 1 tasse » et « 2 tasses » s'allument.
- Tournez le bouton en position « vapeur » (**fig.13**).
- Au début, de la vapeur sort par la buse à vapeur et les quatre boutons lumineux se mettent à clignoter.
- Tournez le bouton en position « 0 » (**fig.15**). La machine lance automatiquement 2 ou 3 cycles de pompage par intermittence.
- Les quatre boutons lumineux se remettent à clignoter.
- Retournez le bouton en position « vapeur » : l'eau s'écoule par la buse à vapeur. Si de l'eau ne s'écoule pas de la buse, répétez l'opération depuis le début.
- Tournez le bouton en position « 0 » (**fig.15**).
- Ces opérations permettent de s'assurer que l'eau circule bien au travers de la cartouche de filtration.



IMPORTANT :

Cette procédure d'installation doit être effectuée à chaque changement de cartouche.
La cartouche Claris nécessite d'être remplacée tous les 2 à 3 mois en cas d'utilisation quotidienne.

B. RINÇAGE DE VOTRE APPAREIL (à effectuer lors de la première utilisation et après chaque nettoyage / détartrage)

- RINÇAGE DU CIRCUIT ESPRESSO

Suivez les étapes suivantes pour rincer votre appareil :

- Mettez l'appareil en marche et remplissez le réservoir d'eau (**fig.1, 2, 3 et 4**).
- Insérez le porte-filtre (sans mouture espresso) dans l'appareil (**fig.7**).
- Mettez un récipient d'un volume suffisant pour recevoir l'eau du réservoir sous le porte-filtre.
- Dès que l'appareil atteint la bonne température, le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe et les boutons « 1 tasse » et « 2 tasses » s'allument.
- Appuyez sur le bouton « 2 tasses » et laissez l'eau couler dans le récipient (**fig.9**). Répétez cette opération 5 fois.
- Si nécessaire, interrompez l'opération en appuyant sur le bouton « 2 tasses » pour vider le récipient puis reprenez l'opération (**fig.9**).
- Une fois que toute l'eau s'est écoulée, retirez et videz le récipient, appuyez sur le bouton « OPEN » sur le porte-filtre et tournez-le vers la gauche pour l'enlever (**fig.10**).

- RINÇAGE DU CIRCUIT VAPEUR

Avant la première utilisation de la fonction vapeur, il faut procéder au nettoyage du circuit vapeur.

- Remplissez le réservoir d'eau.
- Mettez l'appareil en marche en appuyant sur le bouton ①.
- Placez un récipient sous la buse à vapeur.
- Appuyez sur le bouton  il se met à clignoter.
- Lorsque le clignotement a cessé, tournez la molette vapeur sur la position  et laissez couler l'eau jusqu'à obtention de vapeur.
- Maintenez la production de vapeur pendant au moins 30 secondes.

5. PRÉPARATION D'UN ESPRESSO

Afin d'extraire toute la saveur du café, cette machine réalise une pré-extraction avant chaque café. La pompe fonctionne 3 secondes, s'interrompt les 3 secondes suivantes puis continue le cycle jusqu'à la fin de la préparation.

PRÉCHAUFFAGE DES ACCESSOIRES

Pour un meilleur résultat, nous vous conseillons d'effectuer au préalable **un préchauffage des accessoires** (porte-filtre et tasses) **sans mouture espresso**. Pour cela :

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (**fig.1, 2, 3 et 4**).
- Mettez le porte-filtre en place, placez les tasses dessous.

Dès que l'appareil atteint la bonne température, le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe et les boutons « 1 tasse » et « 2 tasses » s'allument.

- Appuyez alors sur le bouton « 1 tasse » ou « 2 tasses » (**fig. 8 ou 9**).
- Une fois la ou les tasses remplies d'eau chaude, retirez-les.
- Déverrouillez le porte-filtre : appuyez sur le bouton « OPEN » en tournant le porte-filtre vers la gauche et retirez-le de l'appareil (**fig.10**).

AVEC DU CAFÉ MOULU

Le type de mouture que vous choisissez déterminera la force et le goût de votre espresso. Utilisez toujours du café espresso moulu et jamais de café instantané ni de café pour percolateur.

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (**fig.1, 2, 3 et 4**). Durant le préchauffage de l'appareil, le témoin lumineux clignote.

- A l'aide de la cuillère à mesurer, mettez la mouture dans le porte-filtre : une cuillère à mesurer (pleine à ras bord) par tasse (**fig.5**).
- Enlevez l'excédent de mouture sur le bord du porte-filtre.

Important : Ne tassez pas la mouture dans le porte-filtre. Le café est tassé automatiquement avec le système KTS « Krups Tamping System ».

- Insérez le porte-filtre dans l'appareil en le **tournant au maximum** vers la droite, jusqu'au bout (**fig.7**).
- Mettez une ou deux tasses sous le porte-filtre.

Dès que l'appareil atteint la bonne température, le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe et les boutons « 1 tasse » et « 2 tasses » s'allument.

- Appuyez alors sur le bouton « 1 tasse » ou « 2 tasses » (**fig. 8 ou 9**).
- Une fois la ou les tasses remplies, déverrouillez le porte-filtre : appuyez sur le bouton « OPEN » en tournant le porte-filtre vers la gauche et retirez-le de l'appareil (**fig.10**).
- Jetez le marc grâce au système d'éjection en pressant sur le bouton « EJECT » situé entre les deux buses de sortie du café (**fig.11**). Lavez le porte-filtre à l'eau courante, en actionnant le bouton « EJECT » pour éliminer les restes de mouture.

Le porte-filtre peut de nouveau être rempli pour préparer d'autres espressos.

NB : Il est toujours possible d'arrêter l'écoulement du café en ré-appuyant sur le bouton « 1 tasse » ou « 2 tasses »..

IMPORTANT : Si vous voulez un espresso corsé ou léger, variez la quantité de café ou d'eau (cuillère pleine pour un espresso corsé et cuillère moins remplie pour un espresso léger). Mais dans les deux cas, veillez à serrer au maximum votre porte-filtre.

AVEC UNE DOSETTE « E.S.E. »

La dosette « E.S.E. » pour « Easy Serving Espresso » (préparation simplifiée de l'espresso) est une dosette emballée (44 mm de diamètre) de 7 g de café sélectionné, moulu et compacté entre deux papiers filtres, spécialement conçue pour la réalisation d'espresso « ristretto » (serré) à l'italienne.

Ce système permet une utilisation simple et propre de votre machine.

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (**fig.1, 2, 3 et 4**). Durant le préchauffage de l'appareil, le témoin lumineux clignote.
- Au besoin, déchirez le papier prédécoupé qui dépasse de la dosette, placez la dosette E.S.E. dans le porte-filtre, avec l'éventuelle inscription rouge vers le bas (**fig.6**).
- **Veillez à bien placer tout le papier à l'intérieur du porte-filtre**, sinon il pourrait y avoir des fuites.
- Si la dosette est mal placée, le résultat en tasse ne sera pas satisfaisant.
- N'utilisez jamais deux dosettes ensemble.
- Suivez les étapes des figures 7 à 11 de la préparation d'un espresso.

NB : Dès que vous avez obtenu la quantité de café désirée, vous pouvez arrêter à tout moment l'écoulement en appuyant sur le bouton « 1 tasse » (**fig.8**).

AVEC UNE DOSETTE SOUPLE

Votre machine accepte également des dosettes souples, qui sont habituellement plus petites que les dosettes E.S.E. Ce type de dosettes n'étant pas spécifiquement conçu pour les machines à espresso, vous obtiendrez un espresso moins corsé qu'avec une dosette E.S.E.

- Remplissez le réservoir d'eau fraîche et froide jusqu'à la limite maximale et mettez l'appareil en marche (**fig.1, 2, 3 et 4**). Durant le préchauffage de l'appareil, le témoin lumineux clignote.
- Déposez une dosette souple dans le porte-filtre. Ne mettez jamais deux dosettes ensemble.
- **Veillez à bien placer la dosette au centre du porte-filtre**, sinon il pourrait y avoir des fuites. Vous obtiendrez des résultats médiocres si la dosette est mal placée.
- Suivez les étapes des figures 7 à 11 de la préparation d'un espresso.

NB : Dès que vous avez obtenu la quantité de café désirée, vous pouvez arrêter l'écoulement à tout moment en ré appuyant sur le bouton « 1 tasse » (fig.8).

PROGRAMMATION INDIVIDUELLE DU VOLUME D'EAU

Pour modifier la quantité d'eau préprogrammée (50 ml par tasse en sortie d'usine) procédez comme suit :

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (fig.1,2, 3 et 4).
 - Mettez une cuillère de café moulu dans le filtre à l'aide de la cuillère à mesurer ou placez une dosette E.S.E. ou souple.
 - Mettez le porte-filtre en place en le tournant au maximum vers la droite, jusqu'au bout (fig.7).
 - Placez une tasse sous le porte-filtre.
 - Maintenez enfoncé le bouton « 1 tasse » (> 3 sec) jusqu'à ce que le témoin « 1 tasse » clignote rapidement. Le café s'écoule.
 - Lorsque la quantité d'espresso désirée est obtenue, appuyez sur le bouton « 1 tasse ». Cette quantité est alors enregistrée automatiquement.
 - À la prochaine utilisation, lorsque vous appuierez sur le bouton « 1 tasse », vous obtiendrez la dernière quantité enregistrée.
- La programmation pour 2 tasses se fait de la même façon, en appuyant sur le bouton « 2 tasses » (> 3 sec).

6. FONCTION VAPEUR

La vapeur sert à faire mousser le lait (pour préparer par exemple un cappuccino ou un café latte).

Pour produire la vapeur, la pompe fonctionne en émettant un bruit intermittent.

Après l'utilisation de la fonction vapeur, l'appareil refroidit automatiquement en pompant de l'eau froide qui va refroidir le système de chauffe. Durant les cycles de pompage, le surplus de vapeur contenu dans le système de chauffe se libère avec l'eau chaude dans le plateau d'égouttage. **Le dégagement de vapeur et le bruit qui l'accompagne sont nécessaires au refroidissement de l'appareil.**

Attention : durant et après l'utilisation de l'appareil, les parties métalliques de la buse à vapeur peuvent être brûlantes.

UTILISATION DE LA BUSE À VAPEUR POUR FAIRE MOUSSER DU LAIT

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (fig.1, 2, 3 et 4).
- Après quelques instants, le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe et les boutons « 1 tasse » et « 2 tasses » s'allument.
- Appuyez sur le bouton « préchauffage vapeur ». Durant le préchauffage, les témoins lumineux « marche / arrêt » et « préchauffage vapeur » clignotent et les témoins lumineux « 1 tasse » et « 2 tasses » s'éteignent (fig.12).
- Placez la buse à vapeur de façon à ce qu'elle pointe en direction opposée de la machine.
- Versez 60 à 100 ml (1/4 à 1/3 de tasse) de lait écrémé ou entier, frais et froid, dans un petit récipient d'environ 1/2 litre, étroit assez court pour passer sous la buse à vapeur. Le lait (pasteurisé ou UHT) et son récipient doivent être bien froids pour des résultats optimaux.
- Dès que l'appareil atteint la bonne température, les témoins lumineux « marche / arrêt » et « préchauffage vapeur » deviennent fixes.
- Plongez alors la buse à vapeur dans le lait et tournez le bouton en position « vapeur » (fig.13). Le témoin lumineux « préchauffage vapeur » clignote pendant la production de vapeur.
- Pour de meilleurs résultats, mousser le lait à partir du fond du récipient mais sans toucher le fond, environ 25 secondes. Ensuite, descendez progressivement le récipient pour que la buse remonte vers la surface, sans que la buse ne sorte du lait.
- Une fois la mousse obtenue, tournez le bouton en position « 0 » (fig.15). À ce moment, l'appareil se refroidit automatiquement en lançant 3 cycles de pompage par intermittence. Une fois cette opération automatique terminée, vous pouvez préparer un autre espresso.

Important : Pour éviter de boucher les trous de la buse à vapeur, la mousse de lait ne doit jamais atteindre l'anneau de plastique noir au haut de la buse.

Il est important de nettoyer la buse à vapeur après chaque utilisation pour éviter que le lait ne sèche à l'intérieur. Pour cela :

- Placez la buse à vapeur dans un petit récipient rempli d'eau et répétez l'opération de moussage de lait pendant 30 secondes.



ATTENTION !

La buse à vapeur est encore chaude !

UTILISATION DE L'ACCESSOIRE AUTO-CAPPUCCINO KRUPS XS-6000 POUR FAIRE MOUSSER DU LAIT

L'accessoire auto-cappuccino facilite la préparation de cappuccino et de café latte. Il est composé d'une buse spéciale à deux positions et d'un tuyau.

- Remplissez le réservoir d'eau et mettez l'appareil en marche (**fig. 1, 2, 3 et 4**).
- Fixez fermement l'accessoire auto-cappuccino sur le bras articulé.
- Placez une tasse sous l'accessoire auto-cappuccino.
- Versez environ 100 ml de lait (écrémé, 2 % ou 3,25 %) froid dans un récipient.
- Plongez le tuyau dans le récipient, ou directement dans le carton de lait.

Attention : Assemblez fermement le tuyau sur l'accessoire auto-cappuccino (**fig.24**).

- Tournez le sélecteur de l'accessoire en position « cappuccino » ou « café latte ».
- Appuyez sur le bouton « préchauffage vapeur ». Durant le préchauffage, les témoins lumineux « marche / arrêt » et « préchauffage vapeur » clignotent et les témoins lumineux « 1 tasse » et « 2 tasses » s'éteignent (**fig.12**).
- Dès que l'appareil atteint la bonne température, les témoins lumineux « marche / arrêt » et « préchauffage vapeur » deviennent fixes. Tournez le bouton en position « vapeur » (**fig.13**). Le lait est transvasé du récipient à la tasse.
- Une fois la mousse obtenue, tournez le bouton en position « 0 » (**fig.15**). À ce moment, l'appareil se refroidit automatiquement en lançant des cycles de pompage par intermittence. Une fois cette opération automatique terminée, vous pouvez vous préparer un autre espresso.
- Pour nettoyer l'accessoire auto-cappuccino, veuillez répéter la procédure de moussage de lait en remplaçant les 100ml de lait par 100ml d'eau.
- Pour un nettoyage en profondeur de l'accessoire auto-cappuccino, reportez-vous au paragraphe « Nettoyage et entretien ».

7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- **IMPORTANT :** les accessoires de votre machine ne résistent pas au lave-vaisselle. Ne lavez pas la cuillère, le plateau d'égouttage, le porte-filtre et le réservoir au lave-vaisselle.

NETTOYAGE DE L'APPAREIL

- Débranchez toujours de la prise murale avant chaque nettoyage et laissez l'appareil refroidir.
- Nettoyez de temps à autre l'extérieur de l'appareil avec un linge humide. Le réservoir d'eau doit être vidé après utilisation.
- Rincez régulièrement l'intérieur du réservoir.
- Lorsqu'une fine couche blanche poudreuse se forme sur les parois du réservoir, il est temps de détartrer la machine (voir la section 8 « DÉTARTAGE »).

NETTOYAGE DU PLATEAU D'ÉGOUTTAGE

Après chaque utilisation de l'appareil, il doit être vidé. Soulevez-le légèrement et retirez-le de l'appareil.

Si plusieurs espressos sont préparés les uns après les autres, il convient de le vider de temps en temps (tous les 7 à 8 espressos environ) **(fig.19 et 20)**. La présence d'eau est normale et n'est pas signe d'une fuite.

Si nécessaire, nettoyez le plateau d'égouttage et sa grille avec de l'eau et un peu de savon à vaisselle doux, rincez et séchez. Au remontage, assurez-vous de la bonne place des différents éléments.

NETTOYAGE DE LA TÊTE DE PERCOLATION ET DU PORTE-FILTRE

- Ils doivent être nettoyés après chaque utilisation. Il suffit de passer un linge humide sur la tête de percolation **(fig.21)** et de nettoyer le porte-filtre avec de l'eau claire et un peu de savon à vaisselle doux.
- N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs ou forts ni de produits nettoyants à base d'alcool ou de solvant pour nettoyer la tête de percolation et le porte-filtre.
- Appuyez plusieurs fois sur le bouton « EJECT » pendant le rinçage sous l'eau courante pour enlever tous les grains de café restants.
- Rincez à fond et séchez soigneusement.
- Lorsque vous n'utilisez pas votre machine, ne laissez pas le porte-filtre sur l'appareil pour éviter l'usure inutile du joint.

Pour un nettoyage en profondeur, le porte-filtre peut être entièrement démonté :

- Retirez la partie en plastique noir où se trouvent les sorties de café et le bouton « EJECT » en la tournant vers la gauche et en tirant **(fig.22)**.
- Rincez les différentes composantes à l'eau courante. Au besoin, utilisez un peu de savon à vaisselle doux.
- Rincez et séchez toutes les composantes avant de les réassembler.
- Remplacez la partie en plastique noir dans la pièce en métal, tournez-la vers la droite jusqu'à l'alignement des deux flèches sur les deux pièces.
- En cas de fort encrassement de la tête de percolation, dévissez sa grille à l'aide d'un tournevis cruciforme, nettoyez-la et remontez-la en serrant fermement **(fig.23)**.

NETTOYAGE DE LA BUSE À VAPEUR

- Cet accessoire est composé de 2 parties : une partie en plastique servant de support et le cylindre métallique de protection.
- Pour commencer le nettoyage, déverrouillez la buse du bras articulé en la tournant vers la gauche **(fig.16, 16.2)**
- Faites ensuite glisser le cylindre métallique le long du support en plastique **(fig.16.3)**.
- Nettoyez ces deux parties avec de l'eau claire et un peu de savon à vaisselle liquide doux **(fig.17)**.
- Rincez et séchez.
- Une fois les parties bien nettoyées, remettez en place le cylindre métallique sur le support.
- Veillez à ne pas endommager le joint de silicone qui assure l'étanchéité de la buse. **(fig.16.3)**.
- Insérez la buse sur le bras articulé puis verrouillez vers la droite **(fig.18.1, 18.2)**.

NETTOYAGE DE L'ACCESSOIRE AUTO-CAPPUCCINO

- Pour un nettoyage en profondeur, l'accessoire auto-cappuccino peut être démonté entièrement en 4 morceaux.
- Utilisez de l'eau, un peu de savon à vaisselle doux et une petite brosse. Rincez-le et séchez-le avant de le remonter.
- Notez bien le sens d'insertion du tuyau **(fig.24)**.

8. DÉTARTRAGE

La garantie ne couvre pas les appareils qui ne fonctionnent pas ou qui fonctionnent mal parce que le détartrage n'a pas été effectué périodiquement.

Déterminez régulièrement votre machine avec la trousse de détartrage Krups (numéro F054), disponible dans les centres de service agréés Krups. Cette trousse comprend, en plus de deux sachets de poudre de détartrage, un ruban testeur de dureté de l'eau pour vous aider à évaluer la fréquence de détartrage de votre machine, pour une utilisation normale. L'entartrage dépend de la dureté de l'eau mais aussi du niveau d'utilisation. La fréquence de détartrage indiquée par le testeur est donc donnée à titre indicatif. N'oubliez pas qu'il est possible que vous deviez détartrer votre machine plus souvent.

FRÉQUENCE DE DÉTARTRAGE			
Nb moyen de cafés par semaine	Eau douce (<19)	Eau dure (19-30)	Eau très dure (>30)
Moins de 7	1 fois par an	Tous les 8 mois	Tous les 6 mois
De 7 à 20	Tous les 4 mois	Tous les 3 mois	Tous les 2 mois
Plus de 20	Tous les 3 mois	Tous les 2 mois	Tous les mois

En cas de doute, un détartrage tous les mois est conseillé.

DÉTARTRAGE DE LA MACHINE

- Videz le réservoir et remettez-le en place.
- Si votre produit est équipé de notre cartouche Claris - Aqua Filter F088, retirez-la avant l'opération de détartrage.
- Suivez le mode d'emploi de la poudre de détartrage Krups incluse dans la trousse.
- Insérez le porte-filtre (sans mouture) dans la machine et verrouillez-le en tournant vers la droite.
- Placez un récipient sous la buse à vapeur pour récolter l'eau.
- Appuyez sur le bouton « marche / arrêt » (**fig.4**). Durant le préchauffage de l'appareil, le témoin lumineux clignote.
- Dès qu'il devient fixe, tournez le bouton en position « vapeur » (**fig.13**) et laissez s'écouler 100ml de ce mélange (l'équivalent d'une tasse) puis ramenez le bouton en position « 0 » (**fig.15**).
- Placez un récipient d'un volume suffisant sous le porte-filtre.
- Lorsque le témoin lumineux devient fixe, appuyez sur le bouton « 2 tasses », laissez s'écouler l'eau puis répétez cette opération.
- Arrêtez l'appareil en appuyant sur le bouton « marche / arrêt » immédiatement après ce second cycle.
- Après 15 minutes remettez l'appareil en marche.
- Faites s'écouler le reste du réservoir dans un récipient en appuyant sur le bouton « 2 tasses ».

RINÇAGE



IMPORTANT !

Après le détartrage, effectuez 2 à 3 opérations de rinçage avec de l'eau propre, comme décrit à la section 4 « UTILISATION ».

N'oubliez pas de rincer le circuit vapeur en suivant les instructions suivantes :

- Remplissez le réservoir d'eau. Placez un récipient sous la buse à vapeur.
- Appuyez sur le bouton « marche / arrêt » (**fig.4**).
- Dès que le témoin lumineux « marche / arrêt » devient fixe, tournez le bouton en position « vapeur » (**fig.13**) et laissez écouler l'eau par la buse jusqu'à l'apparition de la vapeur puis ramenez-le en position « 0 » (**fig.15**).

L'appareil est détartré et à nouveau prêt à fonctionner.

9. PROBLÈMES, CAUSES PROBABLES ET ACTIONS CORRECTIVES

Problèmes	Causes probables	Solutions
L'espresso n'est pas assez chaud.	Les tasses et le porte-filtre sont froids.	Préchauffez les accessoires : tasses et porte-filtre (cf section 5).
Les voyants « marche / arrêt », « 1 tasse » et « 2 tasses » clignotent et l'appareil ne fonctionne pas.	Le bouton est tourné en position « vapeur ».	Tournez le bouton en position « 0 » (fig.15).
Le porte-filtre est bloqué.	Vous avez oublié de déverrouiller le porte-filtre.	Appuyer sur le bouton « OPEN » tout en tournant le porte-filtre vers la gauche.
Le marc n'est pas sec après le passage de l'eau.	Vous n'avez pas serré le porte-filtre correctement.	Serrez davantage le porte-filtre en le tournant au maximum vers la droite.
L'espresso coule trop lentement.	La vitesse d'écoulement dépend de la finesse du café utilisé et peut varier pendant la préparation de l'espresso.	
	La mouture est trop fine, trop grasse ou farineuse.	Choisissez une mouture légèrement plus grosse. La mouture parfaite est très fine, mais ne s'agglomère pas lorsqu'on la presse.
	Le porte-filtre est sale.	Nettoyez votre porte-filtre (cf section 7).
	La grille de la tête de percolation est encrassée.	Quand l'appareil est refroidi, nettoyez la tête de percolation avec une lingette humide. (fig.21).
L'eau ne passe pas.	Il n'y a pas d'eau dans le réservoir.	Remplissez le réservoir.
	Le réservoir est mal monté.	Remplacez correctement le réservoir.
	Le filtre est bouché, la mouture est trop fine.	Nettoyez le porte-filtre (cf section 7) et essayez une mouture moins fine. La mouture parfaite est très fine, mais ne s'agglomère pas lorsqu'on la presse.
	Votre appareil est entartré.	Détartrez la machine (cf section 8).
	La cartouche Claris a été changée mais pas amorcée.	Veuillez vous reporter au paragraphe 4.
De l'eau s'écoule du porte-filtre après la préparation d'un espresso.	Votre appareil est entartré.	Détartrez votre appareil (cf section 8).
Il y a du marc dans la tasse.	Le porte-filtre est encrassé.	Nettoyez le porte-filtre à l'eau chaude. Appuyez sur la touche « EJECT » pour éliminer les restes de mouture. Secouez-le pour évacuer l'eau.
	La mouture est trop fine.	Utilisez une mouture légèrement plus grosse. La mouture parfaite est très fine, mais ne s'agglomère pas lorsqu'on la presse.

Problèmes	Causes probables	Solutions
Le réservoir d'eau fuit quand on le transporte.	Le clapet au fond du réservoir est sale ou défectueux.	Lavez le réservoir d'eau et poussez avec le doigt le clapet qui est au fond du réservoir pour s'assurer qu'il n'est pas coincé.
	Le clapet est bloqué par du calcaire.	Détartrez l'appareil (section 8).
De l'eau coule sous l'appareil.	Il y a une fuite interne.	Vérifiez la bonne position du réservoir. Si le défaut persiste, n'utilisez pas l'appareil, adressez-vous à un centre de service agréé.
Il y a un écoulement d'eau sous le plateau d'égouttage.	Une présence et ou un écoulement d'eau peut apparaître lors du retrait du plateau d'égouttage. Ceci n'est pas un signe de fuite.	
Des craquements sont entendus dans le porte-filtre.	C'est un phénomène normal : le blocage de sécurité du porte-filtre.	
La pompe est anormalement bruyante ou les 4 voyants clignotent.	Il n'y a pas d'eau dans le réservoir.	Arrêtez l'appareil, remplissez le réservoir d'eau et redémarrez.
	Le réservoir est mal monté.	Remplacez correctement le réservoir.
	La cartouche Claris n'est pas remplie d'eau	Veuillez vous reporter à la section 4.
Les tasses sont remplies de manière inégale.	Le porte-filtre est encrassé.	Nettoyez le porte-filtre (cf section 7).
Il y a beaucoup d'eau sur la mouture, dans le porte-filtre.	La mouture n'est pas assez tassée.	Serrez le porte-filtre jusqu'en butée (fig.7).
	La quantité de mouture est insuffisante.	Rajoutez de la mouture.
L'espresso fuit sur les côtés du porte-filtre.	Le porte-filtre n'est pas placé correctement.	Mettez le porte-filtre en place et verrouillez-le.
	Le bord du porte-filtre est encrassé par la mouture.	Enlevez l'excédent de mouture, avant de mettre le porte-filtre en place.
	La dosette est mal positionnée dans le porte-filtre.	Assurez-vous que la dosette est bien centrée, enlevez l'excès de papier de la dosette et assurez-vous que le papier ne dépasse pas sur les bords du porte-filtre.
	Le joint de la tête de percolation est sale.	Nettoyez le joint avec un linge humide.
	Le joint de la tête de percolation est défectueux.	Contactez un centre de service agréé Krups.

Problèmes	Causes probables	Solutions
Votre espresso a mauvais goût.	Après le détartrage, le rinçage n'a pas été effectué correctement.	Rincez l'appareil à fond après le détartrage (cf section 8).
Votre espresso n'a pas de crème (mousse).	Mouture trop grosse, vieille ou trop sèche.	Essayez une mouture plus fine ou plus fraîche.
L'appareil ne fonctionne pas.	La pompe s'est désamorcée car il manque d'eau.	Remplissez le réservoir d'eau et réamorcez la pompe (cf section 4). Évitez de vider complètement le réservoir.
	Le réservoir d'eau amovible est mal placé.	Remplacez correctement le réservoir d'eau.
	La cartouche Claris a été changée mais pas amorcée.	Veillez vous reporter au paragraphe 4.
La buse à vapeur ne fait pas mousser le lait.	La buse à vapeur est bouchée ou entartrée.	Nettoyez soigneusement (cf section 7) ou détartrez la buse à vapeur (cf section 8).
	Le lait n'est pas assez frais.	Utilisez du lait frais.
	Le tube intérieur de la buse à vapeur n'est pas assez serré.	Serrez-le plus fermement (en utilisant un sous, par exemple)
	La forme du récipient n'est pas appropriée.	Utilisez un petit pichet en acier inoxydable.
	Le lait n'est pas assez froid ou frais.	Utilisez du lait très froid et frais. Essayez différentes marques.
	La buse à vapeur est mal clipsée sur le bras articulé.	Clipsez-la bien sur le bras articulé (fig.18.1,18.2).
	L'accessoire auto-cappuccino est mal monté.	Introduisez-le fermement dans le bras articulé.

10. ÉLIMINER OU JETER VOTRE MACHINE



Protégeons l'environnement !

- ❶ Votre appareil contient de nombreux matériaux valorisables ou recyclables.
- ➡ Pour jeter votre appareil, consultez votre organisme de collecte des déchets local pour savoir quelle est la méthode adéquate pour le recycler ou l'éliminer.

GARANTIE KRUPS*



: www.krups.com

Dans le cadre de notre ferme engagement envers l'environnement, la plupart des produits Krups sont réparables durant la période de garantie et par la suite. Avant de retourner des produits défectueux à l'endroit où vous l'avez acheté, veuillez communiquer directement avec le service à la clientèle de Krups au numéro de téléphone mentionné ci-dessous, pour connaître les options de réparation. Votre aide pour soutenir l'environnement est appréciée!

La garantie

Ce produit est garanti par Krups pendant **2 ans** contre tout défaut de fabrication ou de main-d'œuvre et ce, à partir de la date initiale de l'achat.

Cette garantie du fabricant Krups vient en complément des droits des consommateurs.

La garantie du fabricant couvre tous les coûts de remise en état d'un produit reconnu défectueux pour qu'il se conforme à ses spécifications d'origine, par la réparation ou le remplacement de pièces défectueuses et la main-d'œuvre nécessaire. Au choix de Krups, un produit de remplacement peut être proposé à la place de la réparation du produit défectueux. Les obligations de Krups dans le cadre de cette garantie se limitent exclusivement à cette réparation ou ce remplacement.

Conditions et exclusions

La garantie de Krups ne s'applique qu'aux États-Unis, au Canada et au Mexique et n'est valable que sur présentation d'une preuve d'achat. Le produit peut être déposé directement en personne, à un centre de service autorisé ou peut être adéquatement emballé et retourné par courrier recommandé (ou d'autres méthodes d'expédition similaires), à un centre de service autorisé. La liste complète des centres de service autorisés de chaque pays, ainsi que leurs coordonnées complètes, est disponible sur le site de Krups (www.krups.com) ou en appelant au numéro de téléphone approprié, tel que précisé sur la liste ci-dessous, pour obtenir l'adresse postale appropriée.

Krups ne sera pas obligée de réparer ou d'échanger un produit qui ne serait pas accompagné d'une preuve d'achat valide.

Cette garantie ne couvre pas les dommages encourus à la suite d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, du non-respect des instructions d'utilisation et d'entretien, de l'utilisation avec une alimentation électrique non conforme à celle spécifiée sur la plaque signalétique ou d'une modification ou d'une réparation non autorisée du produit. Elle n'inclut également pas l'usure normale du produit, ni l'entretien ou le remplacement de pièces de pièces d'usure, ni les cas suivants :

- utilisation d'une eau ou d'un consommable non adaptés
- entartrage (tout détartrage doit être réalisé conformément aux instructions précisées dans le mode d'emploi)
- infiltration d'eau, de poussière, d'insectes, dans le produit
- dommages mécaniques ou surcharge
- dommages ou mauvais résultats dus à un mauvais voltage ou une mauvaise fréquence
- tous accidents liés à un feu, une inondation, la foudre, etc.
- usage professionnel ou commercial
- verre ou céramique endommagé

Cette garantie ne s'applique pas aux produits trafiqués ou aux dommages encourus à la suite d'une mauvaise utilisation ou d'un mauvais entretien, aux problèmes au niveau de l'emballage effectué par son propriétaire ou d'une manutention inadéquate de la part du transporteur.

La garantie du fabricant Krups ne s'applique qu'aux produits achetés et utilisés aux États-Unis, au Canada et au Mexique. En cas d'utilisation dans un autre pays que celui de l'achat :

- a) La durée de la garantie de Krups est celle du pays d'utilisation du produit, y compris dans le cas où le produit aurait été acquis dans l'un des pays listés, avec une durée de garantie différente.
- b) La garantie de Krups ne s'applique pas en cas de non-conformité du produit aux normes locales, tels que le voltage, la fréquence électrique, le type de prise électrique ou toute autre spécification locale.
- c) Le processus de réparation du produit acheté à l'extérieur du pays d'utilisation, pourrait exiger une période de réparation supérieure aux conditions locales, si le produit n'est pas vendu par Krups dans le pays d'emploi
- d) Au cas où le produit ne serait pas réparable dans le pays d'emploi, la garantie de Krups est limitée au remplacement par un produit équivalent ou un produit alternatif de même valeur si c'est possible.

Droits légaux des consommateurs

Cette garantie de Krups n'affecte ni les droits légaux dont bénéficie tout consommateur, qui ne sauraient être exclus ou limités, ni les droits légaux envers le commerçant où le consommateur a acheté le produit. Cette garantie donne au consommateur des droits spécifiques et le consommateur peut par ailleurs bénéficier des droits particuliers en fonction du pays, de l'État ou de la province. Le consommateur peut faire usage de ces droits à sa discrétion exclusive.

Informations supplémentaires

Les accessoires, pièces d'usure et autres pièces remplaçables directement par l'utilisateur, peuvent être achetées, si elles sont disponibles localement, tel que décrit sur le site internet de Krups / www.krups.com.

CANADA	GROUPE SEB CANADA 345 Passmore Avenue Toronto, ON M1V 3N8	MEXICO	Groupe SEB MEXICO S.A. de C.V. Goldsmith 38 Desp. 401 Col. Polanco Delegacion Miguel Hidalgo 11 560 Mexico D.F. MEXICO	E-U	GROUPE SEB USA 2121 Eden Road Millville, NJ 08332
	1-800-418-3325		01800 1128325		800-526-5377



: www.krups.com

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuando utilice aparatos eléctricos debe seguir ciertas instrucciones de seguridad para reducir el riesgo de choque eléctrico, fuego o daño a la persona que lo utiliza:

1. Lea atentamente el modo de empleo antes de la primera utilización del aparato y consérvelo: una utilización no conforme liberaría a Krups de toda responsabilidad.
2. Verifique que la tensión de alimentación indicada en la placa del fabricante del aparato corresponde efectivamente a la de su instalación eléctrica.
3. No ponga el aparato sobre una superficie caliente como una placa eléctrica y tampoco lo utilice cerca de una llama sin protección.
4. Retire inmediatamente la cafetera de la toma de corriente si observa cualquier anomalía durante el funcionamiento.
5. No tire del cable de alimentación para desconectar el aparato.
6. No deje el cable de alimentación colgar del borde de una mesa ni de una superficie de trabajo.
7. Este aparato no está previsto para que lo utilicen personas (incluso niños) cuya capacidad física, sensorial o mental esté disminuida, o personas sin experiencia o conocimientos, excepto si pueden recibir a través de otra persona responsable de su seguridad, una vigilancia adecuada o instrucciones previas relativas a la utilización del aparato.
8. Conviene vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
9. No deje su mano o el cable de alimentación sobre las partes metálicas del aparato.
10. Nunca sumerja el aparato, el cable ni la toma eléctrica en agua ni en cualquier otro líquido.
11. Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños y no deje colgar el cable.
12. No utilice el aparato si el cable de alimentación o el enchufe la clavija están dañados, no utilizar el aparato para evitar todo peligro, hacer reemplazar obligatoriamente el cable de alimentación por un centro autorizado Krups.
13. Remítase siempre a las instrucciones para descalcificar el aparato.
14. Proteja el aparato de la humedad y del frío.
15. No utilice el aparato si no funciona correctamente o si ha sufrido un daño. En tal caso, se aconseja hacer examinar el aparato por un centro de servicio autorizado Krups.
16. A excepción de la limpieza y la descalcificación según los procedimientos del modo de empleo del aparato, toda intervención en el aparato debe efectuarse por un centro de servicio autorizado Krups.
17. Para su seguridad, utilice para su aparato sólo accesorios y refacciones aprobados por Krups.
18. Todo error de conexión anula la garantía.
19. Desconecte el aparato tan pronto deje de utilizarlo durante un periodo largo o cuando lo limpie.

20. Todos los aparatos se someten a un severo control de calidad. Se realizan pruebas de uso con aparatos tomados al azar, lo que explica eventuales restos de uso.
21. No se aconseja utilizar tomas múltiples y/o extensiones.
22. No ponga agua en el depósito para café en granos y/o bajo la rejilla de mantenimiento.
23. Preste atención a la orientación de la boquilla de vapor para evitar cualquier riesgo de quemadura.
24. La garantía pierde su validez en caso de falta de descalcificación, de limpieza o de mantenimiento constante o por la presencia de cuerpos extraños en el molino.

GUARDE ESTE INSTRUCTIVO

¡ATENCIÓN!

Este aparato es solamente para uso doméstico. Cualquier servicio salvo limpieza y mantenimiento debe realizarse por un centro de servicio autorizado Krups. Visite nuestra página de internet en: www.krupsusa.com en EUA, www.krups.ca en Canadá ó www.krups.com.mx en México.

También puede contactar a su centro de servicio más cercano.

Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no desarme el aparato. Las reparaciones deberán realizarse por un centro de Servicio Autorizado Krups.

INSTRUCCIONES DE CABLE CORTO

- A.** No se recomienda el uso de extensiones para este aparato.
- B.** Si es absolutamente necesario el uso de una extensión:
 - 1) El rango de tensión de la extensión debe ser el mismo rango de tensión del aparato
 - 2) El cable no debe colgar sobre la mesa o superficie para evitar que sea jalado accidentalmente.
- C.** Este aparato tiene un contacto polarizado (una pata es más ancha). Para reducir el riesgo de choque eléctrico, esta clavija esta diseñada para una toma de corriente polarizada. Si la clavija no entra en el contacto, volteé la clavija. En caso de que no entre, llame a un electricista. No trate de modificar la clavija de ninguna manera.

Krups se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto en función de mejorarlo.

INDICE DE CONTENIDO

1. DESCRIPCIÓN	p. 36
2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	p. 36
3. CONSEJOS	p. 36
4. PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	p. 37
5. PREPARACIÓN DE UN ESPRESSO	p. 38
6. FUNCIÓN DE VAPOR	p. 40
7. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	p. 41
8. DESCALCIFICACIÓN	p. 42
9. PROBLEMAS, CAUSAS PROBABLES Y ACCIONES CORRECTIVAS	p. 44
10. PRODUCTO ELÉCTRICO O ELECTRÓNICO AL FINAL DE SU VIDA ÚTIL	p. 46
KRUPS GARANTÍA DEL FABRICANTE	p. 47

Le agradecemos su confianza y fidelidad en los productos Krups. Su aparato está provisto de un portafiltro que contiene tres sistemas exclusivos:

- Un sistema para el compactado progresivo de la molienda durante la colocación del portafiltro (sistema KPT «Krups Precise Tamp»).
- Un sistema para la expulsión de la molienda usada.
- Y, por último, un sistema para la utilización de dosificadores E.S.E. (Easy Serving Espresso) o flexibles.

Además, es desmontable, lo que permite mantenerlo en perfecto estado de funcionamiento mediante frecuentes limpiezas. Por seguridad, su portafiltro está provisto de un sistema de bloqueo que le permite mantenerse en su posición durante un aumento de presión.

1. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---|--|
| <p>a Tapa del depósito</p> <p>b Depósito de agua extraíble</p> <p>c Cuchara dosificadora</p> <p>d Bandeja reposa-tazas</p> <p>e Panel de mandos</p> <p style="margin-left: 20px;">e1. Botón On / Off </p> <p style="margin-left: 20px;">e2. Botón 1 taza </p> <p style="margin-left: 20px;">e3. Botón 2 tazas </p> <p style="margin-left: 20px;">e4. Botón de precalentado de vapor </p> <p>f Dispositivo de producción de vapor</p> <p>g Cabezal de percolación</p> | <p>h Portafiltros con sistema de expulsión del poso o del dosificador y compactado progresivo del café: sistema KTS «Krups Precise Tamp». Compatible con café molido (1 o 2 tazas) y dosificadores E.S.E. o flexibles.</p> <p>i Rejilla de la bandeja recoge-gotas provista de indicador de nivel</p> <p>j Bandeja recoge-gotas</p> <p>k Boquilla de vapor</p> <p>l Accesorio auto-cappuccino</p> |
|---|--|

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Bomba: 15 bares (1,5 MPa).
- Portafiltro con sistema de expulsión de la molienda. Compatible con café molido y todos los tipos de dosificadores, E.S.E. o flexibles.
- Función de vapor.
- Parada automática.
- Depósito extraíble de agua (capacidad: 1,1 litros).
- Potencia: 1450 W
- Tensión: 120 V 60 Hz
- Dispositivos de seguridad contra sobrecalentamiento.
- Dimensiones: A. 300 mm, L. 230 mm, P. 280 mm



¡IMPORTANTE!

Tensión de utilización: Este aparato está previsto para funcionar únicamente con corriente alterna de 120 V.

Tipo de utilización: Este aparato está destinado **SOLAMENTE** a USO DOMÉSTICO.

3. CONSEJOS

- Para obtener un espresso con un aroma intenso, recomendamos utilizar café especial espresso recién molido, que está indicado para la delicadeza de preparación de este tipo de café, así como tazas con una capacidad que no sobrepase los 50 ml.

- Conservar el café molido en el refrigerador, así se mantendrá por más tiempo su aroma.
- No llenar el portafiltro al ras, utilizar la cuchara dosificadora (1 cuchara por taza).
- Si no se va a utilizar el aparato durante más de 5 días, vaciar y enjuagar el depósito de agua.
- Antes de retirar el depósito para llenarlo o vaciarlo, apagar siempre el aparato.
- Colocar siempre el aparato sobre una superficie plana y estable.
- Para obtener una mejor temperatura del café en la taza, recomendamos calentar previamente las tazas.
- Para prolongar la vida del aparato, recomendamos utilizar un cartucho de filtro Claris Aqua Filter System F088 (accesorio no incluido) y descalcificar el aparato con regularidad.



¡IMPORTANTE!

Antes de utilizar el aparato por primera vez, después de períodos prolongados sin usar o de operaciones de descalcificación, el aparato debe limpiarse de la forma indicada en el párrafo 4: « PUESTA EN FUNCIONAMIENTO».

4. PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Antes de utilizar la máquina de café expreso, limpiar todos los accesorios con agua y jabón y secarlos a continuación.

Asegúrese de que la perilla de la función de vapor a la derecha del aparato está en la posición "0".

Si no está utilizando el cartucho de Claris, por favor, consulte el apartado "ACLARADO DE SU APARATO".

A. INSTALACIÓN DEL CARTUCHO CLARIS (Llevar a cabo en cada cambio de cartucho)

- Enrosque el filtro Claris a la parte inferior del depósito de agua.
- Llene el depósito de agua con agua y vuelva a colocarlo en su sitio **(fig.2)**.
- Sustituir el depósito sujetándolo firmemente para asegurar la entrada de agua y luego cerrar la tapa **(fig.3)**.
- Coloque un recipiente bajo la boquilla de vapor.
- Ponga en marcha el aparato pulsando el botón «on / off» **(fig.4)**.
- Cuando el aparato alcance la temperatura adecuada, el indicador luminoso «on / off» dejará de parpadear y los botones 1 taza y 2 tazas se encenderán.
- Gire el dispositivo de producción de vapor hacia la posición «vapor» **(fig.13)**.
- Al principio, el vapor saldrá por la boquilla vapor y los cuatro botones luminosos parpadearán.
- Gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» **(fig.15)**. El aparato iniciará automáticamente 2 o 3 ciclos de bombeo por intermitencia.
- Los cuatro botones luminosos empezarán a parpadear
- Vuelva a colocar el dispositivo de vapor en la posición «vapor»: el agua saldrá por la boquilla vapor. Si no saliera el agua por esta boquilla, repita la operación desde el principio.
- Gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» **(fig.15)**.
- Estas operaciones permiten asegurarse que el agua circule correctamente a través del cartucho de filtro.



¡IMPORTANTE:

Este procedimiento de instalación debe efectuarse cada vez que se cambie de cartucho.

El cartucho Claris necesita ser reemplazado cada 2 o 3 meses si se usa diariamente.

B. ACLARADO DE SU APARATO (Se realiza durante el primer uso y después de cada limpieza / descalcificación).

- ENJUAGUE DEL CIRCUITO DE ESPRESSO

Después, enjuagar el aparato. Para esto:

- Ponga en marcha el aparato y llene el depósito con agua (**fig.1, 2, 3 y 4**).
- Introducir el portafiltro (sin molienda) en el aparato (**fig.7**).
- Colocar un recipiente de capacidad suficiente debajo del portafiltro.
- Cuando el aparato alcance la temperatura adecuada, el indicador luminoso «on / off» dejará de parpadear y los botones «1 taza» y «2 tazas» se encenderán.
- Pulse el botón «2 tazas» y deje que salga el agua hacia el recipiente (**fig.9**). Repita esta operación 5 veces.
- Si fuera necesario, interrumpir la operación presionando el botón «2 tazas» (**fig.9**) para vaciar el recipiente y a continuación repetir la operación.
- Vaciar el recipiente y desbloquear el portafiltro: Pulsar el botón «OPEN» del portafiltro y girar hacia la izquierda (**fig.10**).

- LAVADO DEL CIRCUITO DE VAPOR.

Antes de utilizar por primera vez la función de vapor, hay que lavar el circuito de vapor.

- Llene el depósito de agua
- Ponga el aparato en marcha pulsando el botón ①.
- Coloque un recipiente bajo la boquilla de vapor.
- Pulse el botón de , entonces comenzará a parpadear.
- Cuando haya dejado de parpadear, gire la rueda de vapor hasta la posición  y deje que salga el agua hasta obtener vapor.
- Mantenga la producción de vapor durante al menos 30 segundos.

5. PREPARACIÓN DE UN ESPRESSO

Para obtener todo el aroma del café y que sea de su entera satisfacción, este aparato realiza una infusión previa antes de cada café. La bomba funciona durante 3 segundos y se interrumpe durante los 3 segundos siguientes y a continuación continúa el ciclo hasta el final de la preparación.

PRECALENTAMIENTO DE LOS ACCESORIOS

Para un mejor resultado, recomendamos realizar previamente **un precalentamiento de los accesorios** (portafiltro y tazas) **sin molienda**. Para esto:

- Llenar el depósito de agua y encender el aparato (**fig.1, 2, 3 y 4**).
- Colocar el portafiltro y las tazas debajo.

En cuanto el aparato alcance la temperatura adecuada, el indicador luminoso «on / off» dejará de parpadear y los botones «1 taza» y «2 tazas» se encenderán.

- Pulse el botón «1 taza» o «2 tazas» (**fig. 8 o 9**).
- Cuando las tazas estén llenas de agua caliente, retírelas.
- Desbloquear el portafiltro: Pulsar el botón «OPEN» girando el portafiltro hacia la izquierda y retirarlo del aparato (**fig.10**).

CON CAFÉ MOLIDO

El tipo de molienda que se elija determinará la fuerza y el sabor del espresso.

- Llenar el depósito con agua y encender el aparato (**fig.1, 2, 3 y 4**). Durante el precalentamiento del aparato, el indicador luminoso parpadeará.
- Con la cuchara dosificadora, echar el café molido en el portafiltro: una cuchara dosificadora (llena hasta el borde) por taza (**fig.5**).

- Retirar el excedente de la molienda del borde del portafiltro.

Importante: No compactar la molienda en el portafiltro. El café se compacta automáticamente con el sistema KPT «Krups Precise Tamp».

- Introducir el portafiltro en el aparato **girándolo al máximo** hacia la derecha, hasta el tope (fig.7).
- Poner una o dos tazas debajo del portafiltro.

En cuanto el aparato alcance la temperatura adecuada, el indicador luminoso «on / off» dejará de parpadear y los botones «1 taza» y «2 tazas» se encenderán.

- Pulse el botón «1 taza» o «2 tazas» (fig. 8 o 9).

■ Cuando las tazas estén llenas, desbloquee el portafiltro: Pulsar el botón «OPEN» girando el portafiltro hacia la izquierda y retirarlo del aparato (fig.10).

- Retirar la molienda usada mediante el sistema de expulsión pulsando el botón «EJECT» situado entre las dos boquillas de salida del café (fig.11). Lavar el portafiltro con agua corriente, accionando el botón «EJECT» para eliminar los restos de molienda.

El portafiltro puede llenarse de nuevo para preparar otros espressos.

Nota: Si quiere que salga más café pulse de nuevo el botón «1 taza» o «2 tazas».

IMPORTANTE : Si desea un espresso intenso o ligero, debe variar la cantidad de café o agua (cuchara llena para un espresso intenso y cuchara menos llena para un espresso ligero). Pero en los dos casos, cierre lo mejor posible el portafiltro.

CON UN DOSIFICADOR ESPRESSO «E.S.E.»

«E.S.E.» por «Easy Serving Espresso» (preparación simplificada del espresso) es un embalado rígido especial espresso (44 mm de diámetro) de 7 g de café seleccionado, molido y compactado entre dos papeles filtro, especialmente diseñados para la realización de espressos «ristretto» (cerrado) a la italiana.

Este sistema permite una utilización inmediata, sencilla, limpia y cómoda de su aparato.

- Llenar el depósito de agua y encender el aparato (fig.1, 2, 3 y 4). Durante el precalentamiento del aparato, el indicador luminoso parpadeará.
- Si fuera necesario, recorte el papel que rebasa el dosificador, colocar el dosificador E.S.E. en el portafiltro, con la inscripción roja hacia abajo (fig.6).

Colocar adecuadamente todo el papel dentro del portafiltro, en caso contrario podrían producirse fugas.

- Si el dosificador estuviera mal colocado, el resultado de su café no sería satisfactorio.
- No utilizar nunca dos dosificadores a la vez.
- Después, siga los pasos de las imágenes 7 a 11.

Nota: En el momento que obtenga la cantidad de café necesaria, puede detener en cualquier momento su salida pulsando el botón «1 taza» (fig.8).

CON UN DOSIFICADOR FLEXIBLE

Su aparato es compatible también con los dosificadores flexibles (generalmente de 60 mm de diámetro). Este tipo de dosificadores no se han diseñado específicamente para las máquinas de café espresso, por lo que obtendrá un espresso menos fuerte que con un dosificador E.S.E.

- Llenar el depósito de agua y encender el aparato (fig.1, 2, 3 y 4). Durante el precalentamiento del aparato, el indicador luminoso parpadeará.
- Colocar un dosificador flexible en el portafiltro. No colocar nunca dos dosificadores a la vez.
- Coloque correctamente el papel dentro del portafiltro, si no podría haber fugas. Si el dosificador estuviera mal colocado, el resultado de su café no sería satisfactorio.
- Después, siga los pasos de las imágenes 7 a 11.

Nota: En el momento que obtenga la cantidad de café necesaria, puede detener su salida en cualquier momento pulsando el botón «1 taza» (fig.8).

PROGRAMACIÓN INDIVIDUAL DEL VOLUMEN DE AGUA

Para modificar la cantidad de agua preprogramada (50 ml por taza, cantidad prefijada en fábrica) debe proceder de la siguiente manera:

- Llene el depósito de agua y ponga en marcha el aparato (fig.1,2, 3 y 4).
- Añada una cuchara de café molido en el filtro con la cuchara dosificadora o coloque un dosificador E.S.E. o flexible.
- Coloque el portafiltro en su sitio girándolo todo lo posible hacia la derecha, hasta el tope (fig.7).
- Coloque una taza debajo del portafiltro.
- Mantenga pulsado el botón «1 taza» (> 3 segundos) hasta que el indicador «1 taza» parpadee rápidamente. El café empieza a salir.
- Cuando haya obtenido la cantidad deseada de espresso, pulse el botón «1 taza». Esta cantidad quedará registrada automáticamente.
- En la siguiente utilización, cuando pulse el botón «1 taza», obtendrá la última cantidad registrada.

La programación para 2 tazas se hace del mismo modo, pulsando el botón «2 tazas» (> 3 segundos).

6. FUNCIÓN DE VAPOR

El vapor sirve para hacer espuma con la leche (para preparar, por ejemplo, un capuchino o un café latte) gracias al accesorio para cappuccinos.

Para producir vapor, la bomba funciona emitiendo un ruido intermitente.

Tras la utilización de la función de vapor, el aparato se enfriará automáticamente al bombear el agua fría que enfriará el sistema de calentamiento. Durante los ciclos de bombeo, el exceso de vapor contenido en el sistema de calentamiento se liberará con el agua caliente a través de la bandeja recoge-gotas. **La emisión de vapor y el ruido que le acompaña son necesarios para que el aparato se enfríe.**

Atención: Durante y después de la utilización del aparato, las partes metálicas de la boquilla de vapor están calientes y podrían causar quemaduras.

UTILIZACIÓN DE LA BOQUILLA DE VAPOR PARA HACER ESPUMA CON LA LECHE

- Llenar el depósito de agua y encender el aparato (fig.1, 2, 3 y 4).
- Después de unos segundos, el indicador luminoso «on / off» dejará de parpadear y los botones «1 taza» y «2 tazas» se encenderán.
- Pulse el botón «precalentamiento de vapor». Durante el precalentamiento, los indicadores luminosos «on / off» y «precalentamiento de vapor» parpadearán y los indicadores luminosos «1 taza» y «2 tazas» se apagarán (fig.12).
- Desplazar la boquilla de vapor fuera del aparato.
- Echar de 60 a 100 ml de leche semidescremada en un recipiente estrecho de aproximadamente 1/2 litro y que pueda pasar por debajo de la boquilla de vapor. La leche (UHT o pasteurizada) y su recipiente deben estar bien fríos.
- Cuando el aparato alcance la temperatura adecuada, los indicadores luminosos «on / off» y «precalentamiento de vapor» dejarán de parpadear.
- Introduzca la boquilla de vapor en la leche y gire el dispositivo de vapor hacia la posición «vapor» (fig.13). El indicador luminoso «precalentamiento de vapor» parpadeará durante la producción de vapor.

- Para conseguir un buen resultado, mantener la boquilla en el fondo del recipiente durante aproximadamente 25 segundos, el tiempo suficiente para que la leche se caliente (no obstante, sin tocar el fondo del recipiente). Después, bajar progresivamente el recipiente para que la boquilla suba hacia la superficie (sin sacarla nunca de la leche) **(fig.14)**.
- Una vez obtenida la espuma, gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» **(fig.15)**. En este momento, el aparato se enfriará automáticamente iniciando 3 ciclos de bombeo intermitente. Cuando esta operación automática haya terminado, se podrá preparar un café.

Importante: Para evitar que la boquilla de vapor se tape, la espuma de leche debe llegar la parte superior de plástico negro.

Es importante limpiar la boquilla vapor después de cada utilización para evitar que la leche se seque dentro. Para esto:

- Colocar la boquilla vapor en un recipiente con agua y repita la operación de espumado de la leche durante 30 segundos.



¡ATENCIÓN!

¡La boquilla de vapor está aún caliente!

UTILIZACIÓN DEL JUEGO AUTO-CAPPUCCINO KRUPS XS 6000 PARA HACER ESPUMA CON LA LECHE

El accesorio auto-cappuccino facilita la preparación de cappuccinos y caffè latte. Se compone de una boquilla especial con dos posiciones y un tubo.

- Llene del depósito con agua y ponga en marcha el aparato **(fig. 1, 2, 3 y 4)**.
- Fije firmemente el accesorio auto-cappuccino en el brazo articulado.
- Coloque una taza debajo del accesorio auto-cappuccino.
- Vierta aproximadamente 100 ml de leche semi desnatada fría en un recipiente.
- Introduzca el tubo en el recipiente, o directamente en el envase de la leche.

Atención: Fije firmemente el tubo en el accesorio cappuccino **(fig.24)**.

- Gire el selector del accesorio hacia la posición «cappuccino» o «latte».
- Pulse el botón «precalentamiento de vapor». Durante el precalentamiento, los indicadores luminosos «on / off» y «precalentamiento de vapor» parpadearán y los indicadores luminosos «1 taza» y «2 tazas» se apagarán **(fig.12)**.
- Cuando el aparato alcance la temperatura adecuada, los indicadores luminosos «on / off» y «precalentamiento de vapor» dejarán de parpadear. Gire el dispositivo de vapor hacia la posición «vapor» **(fig.13)**. La leche se pasará del recipiente a la taza.
- Una vez obtenida la espuma, gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» **(fig.15)**. En ese momento, el aparato se enfriará automáticamente iniciando los ciclos de bombeo por intermitencia. Cuando esta operación automática haya terminado, podrá hacer un café.
- Para limpiar el accesorio auto-cappuccino, repita el procedimiento de espumado de la leche sustituyendo los 100 ml de leche por 100 ml de agua.
- Para una limpieza en profundidad del accesorio, diríjase al párrafo «Limpieza y Mantenimiento».

7. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- No lavar los accesorios de la máquina de café espresso en el lavavajillas.

DEL APARATO

- Desenchufarlo y dejarlo enfriar antes de limpiarlo.
- Limpiar de vez en cuando el exterior del aparato con una esponja húmeda. Tras utilizarlo, hay que vaciar el depósito de agua.
- Enjuagar regularmente el interior del depósito.
- Cuando una capa fina blanca vuelva opaco el depósito, hay que realizar una operación de descalcificación (ver párrafo 9 «DESCALCIFICACIÓN»).

BANDEJA RECOGE-GOTAS

Cada vez que se termine de utilizar el aparato, hay que vaciarlo. Tirar de la bandeja suavemente y sacarla del aparato.

Si se han preparado varios espressos sucesivos, conviene vaciarla de vez en cuando (cada 7 u 8 espressos aproximadamente) **(fig.19 y 20)**. La presencia de agua es normal y no significa que exista una fuga.

Si fuera necesario, limpiar la bandeja recoge-gotas y la rejilla con agua y un poco de detergente no agresivo, enjuagar y secar. Cuando se vuelva a instalar, asegurarse de colocar los diferentes elementos correctamente.

SALIDA DE CAFE Y PORTAFILTRO

- Deben limpiarse cada vez que se utilicen. Bastará con pasar un paño húmedo por la salida de café **(fig.21)** y limpiar el portafiltro con agua limpia y un poco de detergente no agresivo.
- No utilizar productos limpiadores a base de alcohol o disolventes.
- Para obtener mejores resultados, se puede accionar varias veces el botón «EJECT» durante el enjuagado. Recomendamos sacudir con fuerza el portafiltro para sacar toda el agua.
- Enjuagar y secar.
- Cuando ya no se utilice la máquina de café, no dejar el portafiltro dentro para evitar el desgaste de la junta.

Para una limpieza profunda, el portafiltro puede desmontarse por completo:

- Se puede retirar la parte de plástico negro donde se encuentran las salidas del café y el botón «EJECT»: Girarla hacia la izquierda y a continuación tirar con fuerza **(fig.22)**.
- Limpiar los diferentes elementos con agua clara y un poco de detergente no agresivo.
- Enjuagar y secar.
- Colocar la parte de plástico negro en la pieza de metal, girarla hacia la derecha hasta que estén alineadas las dos flechas sobre las dos piezas.
- Si la salida de café está obstruido, desenroscar la rejilla utilizando un tornillo, límpiela y repárela presionando firmemente hacia abajo **(fig.23)**.

DE LA BOQUILLA DE VAPOR

- Este accesorio está compuesto por 2 piezas: una pieza de soporte de plástico y el cilindro metálico de protección.
- Para iniciar la limpieza, desbloquee la boquilla del brazo articulado girándola hacia la izquierda. **(figs.16 y 16.2)**
- Deslice el cilindro metálico a lo largo del soporte de plástico **(fig.16.3)**.
- Limpie ambas piezas con agua limpia y un poco de líquido detergente suave **(fig.17)**.
- Enjuáguelas y séquelas.
- Cuando haya limpiado bien las piezas, vuelva a colocar el cilindro metálico sobre el soporte.
- Tenga cuidado de no dañar la junta de silicona que garantiza la estanqueidad de la boquilla **(fig.16.3)**.
- Introduzca la boquilla en el brazo articulado y luego gire a la derecha hasta que se bloquee. **(figs.18.1 y 18.2)**

DEL ACCESORIO AUTO-CAPPUCCINO

- Para una limpieza a profundidad, el accesorio auto-cappuccino puede desmontarse por completo en 4 partes.
- Utilice agua, un poco de detergente no agresivo y un cepillo pequeño. Aclárelo y séquelo antes de colocarlo otra vez.
- Observe que el sentido de introducción del tubo sea el correcto **(fig.24)**.

8. DESCALCIFICACIÓN

La garantía no cubre los aparatos averiados a los que no se les han realizado las operaciones periódicas de descalcificación.

Descalcificar regularmente el espresso con vinagre blanco o un sobrecito de ácido cítrico o sulfámico.

Aconsejamos el uso **del accesorio para descalcificar Krups, referencia F054**, disponible en los servicios técnicos autorizados. Este accesorio incluye, además de dos dosis para descalcificar, una cinta para probar la dureza del agua y evaluar la frecuencia de descalcificación de su aparato para una utilización normal. El grado de calcificación depende de la dureza del agua y también del ciclo de utilización. La frecuencia de descalcificación indicada por el accesorio F054 se proporciona a título indicativo.

No obstante, puede utilizar la siguiente tabla:

FRECUENCIA DE DESCALCIFICACIÓN			
Nº medio de cafés a la semana	Agua blanda (<19°th)	Agua calcárea (19-30°th)	Agua muy calcárea (>30°th)
Menos de 7	1 vez al año	Cada 8 meses	Cada 6 meses
De 7 a 20	Cada 4 meses	Cada 3 meses	Cada 2 meses
Más de 20	Cada 3 meses	Cada 2 meses	Todos los meses

En caso de duda, es recomendable realizar una descalcificación todos los meses.

DESCALCIFICACIÓN DEL CIRCUITO DE VAPOR Y CAFÉ

- Vaciar el depósito y colocarlo de nuevo en su sitio.
- Si el producto está equipado con un cartucho Claris - Aqua Filter System F088, por favor retire este cartucho antes de desincrustar el aparato. También debe retirar la boquilla vapor o el accesorio auto-cappuccino.
- Llenar el depósito con una mezcla compuesta de tres volúmenes de agua por un volumen de vinagre blanco o una mezcla compuesta de ½ litro de agua y un sobrecito de ácido cítrico o sulfámico.
- Introducir el portafiltro (sin molienda) en el aparato y bloquearlo girándolo hacia la derecha hasta el tope.
- Colocar un recipiente debajo de la boquilla de vapor.
- Pulsar el botón «on / off» (**fig.4**). Durante el precalentamiento del aparato, el indicador luminoso parpadeará.
- Cuando el indicador deje de parpadear, gire el dispositivo de vapor hacia la posición «vapor» (**fig.13**) y deje salir 100 ml de esta mezcla (el equivalente a un tazón) y gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» (**fig.15**).
- Colocar un recipiente con capacidad suficiente debajo del portafiltro.
- Cuando el indicador luminoso quede fijo, pulse el botón «2 tazas», deje salir el agua y luego repita la operación.
- Apague el aparato pulsando el botón «on / off» inmediatamente después de este segundo ciclo.
- Después de 15 minutos, encender el aparato de nuevo.
- Haga salir el resto del depósito a un recipiente pulsando el botón «2 tazas»..

ENJUAGUE



¡IMPORTANTE!

Después de la descalcificación, realizar 2-3 operaciones de enjuague con agua limpia (sin molienda), tal y como se describe en el párrafo 4 «PUESTA EN FUNCIONAMIENTO».

No olvidarse de enjuagar el circuito de vapor siguiendo las siguientes instrucciones:

- Colocar un recipiente debajo de la boquilla de vapor.
- Pulsar el botón «on / off» (**fig.4**).

- Cuando el indicador luminoso «on / off» deje de parpadear, gire el dispositivo de vapor hacia la posición «vapor» (**fig.13**) y deje salir el agua por la boquilla hasta que empiece a salir el vapor y luego coloque el dispositivo en la posición «0» (**fig.15**).

El aparato está descalcificado, listo para funcionar de nuevo.

9. PROBLEMAS, CAUSAS PROBABLES Y ACCIONES CORRECTIVAS

Problemas	Causas posibles	Soluciones
El espresso no está bastante caliente.	Las tazas y el portafiltro están fríos.	Calentar previamente los accesorios: tazas y portafiltro (ver párrafo 5).
Los indicadores «on / off», «1 taza» y «2 tazas» parpadean y el aparato no funciona.	El dispositivo de vapor está en la posición «vapor».	Gire el dispositivo de vapor hacia la posición «0» (fig.15).
El portafiltro está bloqueado.	Olvidó bloquear el portafiltro.	Pulsar el botón «OPEN» girando el portafiltro hacia la izquierda.
La molienda no se seca después de que pasa el agua.	No ha cerrado el portafiltro correctamente.	Cerrar más el portafiltro girándolo al máximo hacia la derecha, hasta el tope.
El espresso es demasiado lento.	La velocidad con la que se cuela depende de la finura del café utilizado y puede variar durante la preparación del espresso.	
	La molienda es demasiado fina, demasiado gruesa o harinosa.	Elegir una molienda ligeramente más gruesa.
	El portafiltro está sucio.	Limpiar el portafiltro (ver párrafo 7).
	La rejilla por donde pasa el agua está atascada.	Cuando enfrie el aparato, limpiar el cabezal de percolación con una esponja húmeda. (fig.21)
El agua no pasa.	No hay agua en el depósito.	Llenar el depósito.
	Depósito mal montado.	Presionar el depósito con fuerza.
	El filtro está atascado, la molienda es demasiado fina.	Limpiar el portafiltro (ver párrafo 7) y probar con una molienda más fina.
	El aparato tiene cal.	Ver párrafo 8.
	Se ha cambiado el cartucho Claris, pero no se ha preparado	Ver párrafo 4.
Sale agua del portafiltro después de preparar un espresso.	Formación de cal prematura debido a un agua especialmente calcárea.	Descalcificar el aparato según las instrucciones de uso (ver párrafo 8).
Presencia de molienda usada en la taza.	El portafiltro está atascado.	Lavar el portafiltro con agua caliente. Pulsar el botón «EJECT» para eliminar los posibles restos de molienda. Agitarlo para evacuar toda el agua.
	La molienda es demasiado fina.	Utilizar una molienda ligeramente más gruesa.

Problemas	Causas posibles	Soluciones
El depósito de agua pierde agua cuando se le transporta.	La válvula del fondo del depósito está sucia o defectuosa.	Lavar el depósito con agua y ponerlo a funcionar con el dedo en la válvula situada en el fondo del depósito.
	La válvula está bloqueada por cal.	Descalcificar el aparato (párrafo 8).
El aparato pierde agua.	Fuga interna.	Comprobar que el depósito está bien colocado. Si el problema persiste, no utilizar el aparato, acudir a un servicio técnico autorizado.
Hay agua debajo de la bandeja de goteo.	Al retirar la bandeja de goteo puede aparecer agua. Esto no es un signo de fuga.	
Se oyen chasquidos en el portafiltro.	Fenómeno normal: Bloqueo de seguridad del portafiltro.	
La bomba hace un ruido anormal o los 4 indicadores parpadean.	Ausencia de agua en el depósito.	Apagar el aparato, llenar el depósito de agua y encenderlo de nuevo.
	Depósito mal montado.	Presionar el depósito con fuerza.
	El cartucho Claris no está lleno de agua.	Dirijase al párrafo 4.
Las tazas se llenan de manera desigual.	El portafiltro está atascado.	Ver párrafo 8
Hay demasiado agua para la molienda, en el portafiltro.	Molienda bastante comprimida.	Cierre el portafiltro hasta el tope (fig.7).
	Cantidad de molienda insuficiente.	Añada más molienda.
El espresso se sale por los lados del portafiltro.	El portafiltro no está colocado correctamente.	Colocar el portafiltro y bloquearlo (girando al máximo hacia la derecha hasta llegar al tope).
	El borde del portafiltro está atascado por la molienda.	Retirar el exceso de molienda.
	Dosificador mal colocado en el portafiltro.	Colocar todo el papel correctamente dentro del portafiltro.
	La junta del cabezal de percolación está sucia.	Limpie la junta con un paño húmedo.
El espresso tiene mal sabor.	La junta del cabezal de percolación está defectuoso.	Contacte con el servicio técnico autorizado Krups
	Después de descalcificarlo, no se ha realizado correctamente el enjuague.	Enjuagar el aparato según las instrucciones de uso (ver párrafo 8).
El espresso no tiene crema (espuma).	Molienda demasiado espesa, pasada o demasiado seca.	Pruebe una molienda más fina o más fresca.

Problemas	Causas posibles	Soluciones
El aparato no funciona.	La bomba está desactivada debido a la falta de agua.	Llenar el depósito de agua y volver a activar la bomba (ver párrafo 4). Evitar vaciar el depósito por completo.
	El depósito de agua extraíble está mal encajado.	Encajar el depósito de agua presionando con fuerza.
	Se ha cambiado el cartucho Claris, pero no se ha preparado	Ver párrafo 4
La boquilla vapor no hace espuma con la leche.	La boquilla de vapor está taponada o con cal.	Descalcificar la boquilla de vapor (ver párrafo 8) o desatascarla con una aguja.
	La leche está demasiado caliente.	Utilizar leche fría.
	La forma del recipiente no es la apropiada.	Utilizar una jarra pequeña.
	Utiliza leche desnatada.	Utilizar preferentemente leche entera o semi-desnatada.
	La boquilla vapor está mal encajada en el brazo articulado.	Encájela correctamente en el brazo articulado (fig.18.1, 18.2).
	El accesorio auto-cappuccino está mal montado.	Introdúzcalo firmemente en el brazo articulado.

10. PRODUCTO ELÉCTRICO O ELECTRÓNICO AL FINAL DE SU VIDA ÚTIL



¡Participemos en la protección del medio ambiente!

-  El aparato contiene numerosos materiales revalorizables o reciclables.
-  Llévelo a un punto de acopio o en su defecto a un servicio técnico autorizado para que realicen su tratamiento.

KRUPS GARANTÍA DEL FABRICANTE



: www.krups.com

**Comprometidos fuertemente con el medio ambiente,
la mayoría de los productos Krups son reparables durante y posteriormente
al periodo de garantía, Antes de regresar cualquier producto al sitio de venta,
por favor llame directamente a servicios al consumidor de Krups,
para conocer las opciones de reparación, al número indicado abajo.
Apreciamos su ayuda para preservar el medio ambiente!**

Garantía

Krups garantiza este producto por **2 años** contra cualquier defecto de fabricación tanto en materiales como en mano de obra, a partir de la fecha de compra.

La garantía del fabricante Krups, es un beneficio extra que no afecta los derechos legales del consumidor

La garantía Krups cubrirá todos los gastos relacionados con la reparación de los productos defectuosos hasta que cumplan con sus especificaciones originales, mediante la reparación o reemplazo de cualquier pieza defectuosa y la mano de obra necesaria para ello. A criterio de Krups, en lugar de la reparación, podría hacer cambio de producto. Incluyendo los gastos de transportación en México razonablemente erogados para el cumplimiento de esta garantía, exclusivamente para aquellos sitios donde no se cuente con un centro de servicio autorizado. La única obligación de Krups y su exclusiva determinación bajo esta garantía se limita a la reparación o reemplazo del producto.

Condiciones y exclusiones

La garantía Krups, aplica solamente en Estados Unidos de Norteamérica, Canadá y México, y será válida solamente con la presentación del comprobante de compra. El producto puede ser llevado directamente a un centro de servicio autorizado, o debidamente empacado y devuelto, mediante servicio de mensajería autorizada (o servicio de paquetería equivalente), al centro de servicio autorizado de Krups. Detalles y dirección completa de los centros de servicio autorizados de cada país, se encuentran listados en la dirección electrónica de Krups (www.krups.com) o bien llamando al número telefónico de cada país indicado abajo, para solicitar la dirección correspondiente.

Krups no está obligado a reparar o reemplazar ningún producto el cual no sea acompañado de su comprobante de compra.

Esta garantía no cubre ningún daño que pudiera ocurrir como resultado de mal uso, negligencia, o no haber seguido las instrucciones de uso establecidas por Krups, uso de corriente o voltaje diferente al indicado en el producto, o una modificación o reparación no autorizada del mismo. Tampoco cubre el desgaste o deterioro normal del producto, ni el reemplazo de componentes consumibles, ni lo siguiente:

- uso de tipo incorrecto de agua
- sarro (la eliminación de sarro (residuos calcáreos) deberá ser llevada a cabo de acuerdo a las instrucciones de uso)
- ingreso de agua, polvo o insectos al interior del producto
- daños mecánicos, sobrecargas
- accidentes incluyendo fuego, inundaciones, rayos, etc
- uso comercial o profesional
- daños en componentes de vidrio o cerámicos en el producto

FECHA DE COMPRA :

Esta garantía no aplica a ningún producto si ha sido intervenido, o presenta daños derivados de uso o cuidado incorrecto, mal empaçado por el propietario o mal manejo por parte del servicio de paquetería.

La garantía Krups, aplica solo a los productos comprados en Estados Unidos de Norteamérica, Canadá y México, cuando un producto es comprado en un país y usado en otro diferente:

- La duración de la garantía Krups es la correspondiente al país donde se utilice el producto, aún cuando la duración de la garantía donde haya sido comprado el producto dentro de los países listados, sea diferente.
- La garantía Krups no aplica en caso de no conformidad del producto comprado con los estándares locales, tales como voltaje, frecuencia, contactos eléctricos, u otras especificaciones técnicas.
- El proceso de reparación de un producto comprado fuera del país de uso, puede necesitar de un tiempo mayor si el producto no es vendido localmente
- En caso de que el producto no sea reparable en el nuevo país, la garantía Krups se limita al reemplazo por un producto similar, o un producto alternativo de costo similar, dentro de lo posible.

Derechos establecidos por la ley al Consumidor

Esta garantía Krups, no afecta los derechos establecidos por la ley que el consumidor pudiera tener o aquellos derechos que no pueden ser excluidos o limitados, tampoco los derechos contra el distribuidor al que el consumidor le haya comprado el producto. Esta garantía proporciona al consumidor derechos legales específicos, y el consumidor podrá tener también otros derechos legales los cuales varían de Estado a Estado o de País a País o de Provincia a Provincia. El consumidor podrá hacer valer esos derechos a su discreción.

Información adicional

Accesorios, consumibles y piezas reemplazables pueden ser compradas si localmente se encuentran disponibles, como se describe en el sitio de internet de Krups

CANADA	GROUPE SEB CANADA 345 Passmore Avenue Toronto, ON M1V 3N8	MEXICO	Groupe SEB MEXICO S.A. de C.V. Goldsmith 38 Desp. 401 Col. Polanco Delegación Miguel Hidalgo 11 560 Mexico D.F. MEXICO	U.S.A.	GROUPE SEB USA 2121 Eden Road Millville, NJ 08332
	1-800-418-3325		01800 1128325		800-526-5377



: www.krups.com