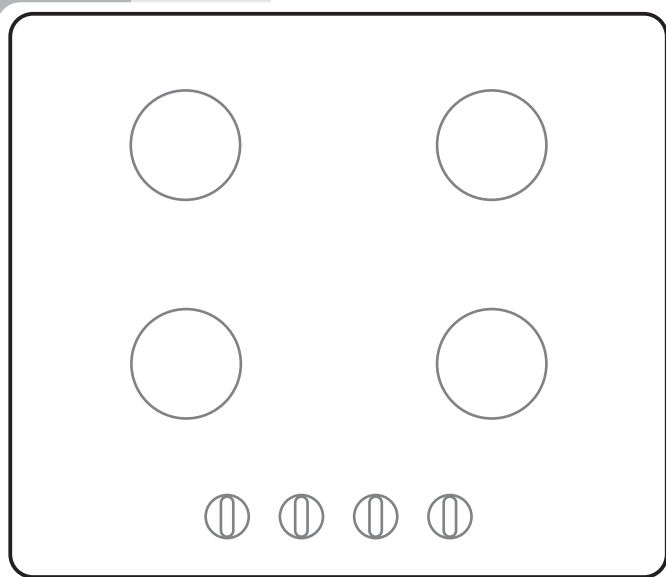


Comfee'

Gas Hob

INSTRUCTION MANUAL

CGH610X



Read this manual carefully before operation.
Pictures in this manual are for reference only, the product in kind prevail.

CONTENTS

SAFETY INSTRUCTIONS	0 2
SPECIFICATIONS	0 7
PRODUCT OVERVIEW	0 8
QUICK START GUIDE	0 9
PRODUCT INSTALLATION	1 0
OPERATION INSTRUCTIONS	1 2
CLEANING AND MAINTENANCE	1 8
TROUBLESHOOTING	2 0
DISPOSAL AND RECYCLING	2 1

SAFETY INSTRUCTIONS

Intended Use

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. Please check the packaging and appliance on arrival to make sure everything is intact to ensure safe operation. If you find any damage, please contact the retailer or dealer. Please note modifications or alterations to the appliance are not allowed for your safety concern. Unintended use may cause hazards and loss of warranty claims.

The power cord of this product comes with a plug, no additional wiring is required. This appliance is class 3 type, according to the EN 30-1-1 regulation for gas appliances: built-in appliance.

The manufacturer is exempt from all liability if this manual's requirements are not complied with. All operations relating to installation, regulation and conversion to other gas types must be carried out by an authorised installation engineer, respecting all applicable regulations, standards and the specifications of the local gas and electricity providers.

You are recommended to contact the Technical Assistance Service to convert to another gas type. Before you begin, turn off the appliance's electricity and gas supply. This appliance has been designed for home use only, and may cause danger if used in special occasions. The warranty will only be valid if the appliance is used for the purpose for which it was designed. Before installing, check that local distribution conditions (gas type and pressure) and the appliance's adjustment are compatible. The appliance's adjustment conditions are written on the label or the specifications plate.

This appliance can only be installed in a well-ventilated place in accordance with existing regulations and ventilation specifications.

The appliance must not be connected to a combustion product removal device.

The supply cable must be attached to the unit to prevent it from touching hot parts of the oven or hob. Appliances with electrical supply must be earthed. Do not tamper with the appliance's interior. If necessary, call our Technical Assistance Service.

This appliance is class 3 type, according to the EN 30-1-1 regulation for gas appliances: built-in appliance. The units next to the appliance must be made of non-flammable materials. The laminated covering and glue for adhering it must be heat resistant.

This appliance cannot be installed above fridges, washing machines, dishwashers or similar. An oven must have forced ventilation to install a hob above it. Check the dimensions of the oven in the installation manual.

This appliance shall be installed in accordance with the regulations in force and only used in a well ventilated space. Read the instructions before installing or using this appliance.

If the country symbol does not appear on the appliance, it is necessary to refer to the instructions for installation which should provide the necessary instructions concerning modification of the appliance to the conditions of use of the country.

Explanation of Symbols



Danger

This symbol indicates that there are dangers to the life and health of persons due to extremely flammable gas.



Warning of electrical voltage

This symbol indicates that there is a danger to life and health of persons due to voltage.



Warning

The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.



Caution

The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.



Attention

The signal word indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.



Observe instructions

This symbol indicates that a service technician should only operate and maintain this appliance in accordance with the operating instructions.

Read these operating instructions carefully and attentively before using/commissioning the unit and keep them in the immediate vicinity of the installation site or unit for later use!

DANGER

- If gas seems to leak, take the actions as follow:

Do not turn on the light.

Do not switch on/off any electrical appliance and do not touch any electric plug.

Do not use a telephone.



1. Stop using the product and close the middle valve.



2. Open the window to ventilate.



3. Contact our service centre by using a phone outside.

- The fuel gas contains mercaptan, so that you can smell the gas leak (smell of rotten garlic or egg) even where only 1/1000 of the gas is in the air.

WARNING

- Please take the time to read this Instruction Manual before installing or using the appliance.
- This instruction booklet must be kept with the appliance for any future reference.
- If the appliance is sold or transferred to another person, ensure the booklet is passed on to the new user.
- The manufacturer declines any liability should these safety measures not be observed.
- This appliance shall be installed in accordance with regulations in force and only used in a well ventilated space.
- Prior to installation, ensure that the gas and electrical supply complies with the type stated on the rating plate.
- This appliance cannot be installed on yachts or in caravans. Do not use this appliance as a space heater.
- The gas pipe and electrical cable must be installed in such a way that they do not touch any parts of the appliance.
- Only use the appliance for preparing food.
- Do not modify this appliance. Burner panel is not designed to operate from an external timer or separate remote control system.
- Do not remove the appliance from its protective packaging until it is installed in the unit. Do not switch on the appliance if it is damaged in any way. Contact our Technical Assistance Service.
- This appliance is intended for use up to a maximum height of 2000 metres above sea level.
- Do not place articles on or against this appliance.
- Children must not play with, on, or around the appliance. Children must not clean the appliance or carry out general maintenance unless they are at least 15 years old and are being supervised.
- The use of a gas cooking appliance results in the production of heat and moisture in the room in which it is installed. Ensure that the kitchen is well ventilated : keep natural ventilation holes open or install a mechanical ventilation device (mechanical extractor hood).
- Do not use this appliance if it comes in contact with water. Do not operate this appliance with wet hands.
- The heating and cooking surfaces of the appliance become hot when they are in use, take all due precautions.
- Do not use large cloths, tea towels or similar as the ends could touch the flames and catch fire.
- Never leave the appliance unattended when cooking.
- Unstable or misshapen pans should not be used on the appliance as they can cause an accident by tipping or spillage.
- Do not use or store flammable materials in the storage drawer near this appliance.
- Perishable food, plastic items and aerosols may be affected by heat and should not be stored above or below the appliance.
- Do not spray aerosols in the vicinity of this appliance while it is in operation.
- Ensure the control knobs are in the ' ● ' position when not in use.
- Never use abrasive or caustic cleaning agents.
- This appliance should only be repaired or serviced by an authorised Service Engineer and only genuine approved spare parts should be used.

CAUTION

- This appliance should be installed by a qualified technician or installer.
- The adjustment conditions for this appliance are stated on the label or data plate.
- Remove all packaging before using the appliance.
- After unpacking the appliance, make sure the product is not damaged and that the connection cord is in perfect condition. Otherwise, contact the dealer before installing the appliance.
- The adjacent furniture and all materials used in the installation must be able to withstand a minimum temperature of 85°C above the ambient temperature of the room it is located in, whilst in use.
- In the event of burner flames being accidentally extinguished, turn off the burner control and do not attempt to re-ignite the burner for at least one minute.
- The use of a gas cooking appliance results in the production of heat and moisture in the room in which it is installed. Ensure that the kitchen is well ventilated: keep natural ventilation holes open or install a mechanical ventilation device (mechanical extractor hood).
- Prolonged intensive use of the appliance may call for additional ventilation, for example opening of a window, or more effective ventilation, for example increasing the level of mechanical ventilation where present.
- This appliance is designed to be operated by adults.
- Children can also injure themselves by pulling pans or pots off the appliance.
- The warranty will only be valid if the appliance is used for the purpose for which it was designed.
- CAUTION: The use of a gas cooking appliance results in the production of heat, moisture and products of combustion in the room in which it is installed. Ensure that the kitchen is well ventilated especially when the appliance is in use.
- Prolonged intensive use of the appliance may require additional ventilation, for example the increasing of mechanical ventilation where present, additional ventilation
- to safely remove the products of combustion to outside (external) air whilst also
- providing room air changes with additional ventilation. Consult a professional before installation of the additional ventilation.
- CAUTION: This appliance is for cooking purposes only. It shall not be used for other purposes, for example room heating.
- CAUTION: Accessible parts may be hot when the grill and/or the oven are in use.
- Young children shall be kept away
- CAUTION: In case the glass surface breaks:
 - shut immediately off all burners and any electrical heating element and isolate the appliance from the power supply,
 - do not touch the appliance surface,
 - do not use the appliance.
- Do not use hob guard.
- The use of inappropriate hob guards can cause accidents.

CAUTION

- This appliance is not intended for use by children or other persons whose physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge prevents them from using the appliance safely without supervision or instruction by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.
- This appliance is intended for domestic cooking only. It is not designed for commercial or industrial purposes.
- Prolonged intensive use of the appliance may call for additional ventilation, for example opening of a window, or increasing the level of mechanical ventilation where present.
- Use heat-resistant pot holders or gloves when handling hot pots and pans.
- Do not let pot holders come near open flames when lifting cookware.
- Take care not to let pot holders or gloves get damp or wet, as this causes heat to transfer through the material quicker with the risk of burning yourself.
- Only ever use the burners after placing pots and pans on them. Do not heat up any empty pots or pans.
- Never use plastic or aluminium foil dishes on the appliance.
- When using other electrical appliances, ensure the cable does not come into contact with the appliance surfaces of the cooking appliance.
- If you have any mechanical parts eg. an artificial heart in your body, consult a doctor before using the appliance.
- Do not use a tea towel or similar materials in place of a pot holder. Such cloths can catch fire on a hot burner.
- When using glass cookware, make sure it is designed for top plate cooking. If the surface is made of glass-cracked, switch off the appliance to avoid defeat electrocution.
- To minimise the possibility of burns, ignition of flammable materials and spillage, turn cookware handles toward the side or center of the top plate without extending over adjacent burners.
- Always turn burner controls off before removing cookware.
- Carefully watch foods being fried at a high flame setting.
- Always heat fat slowly and watch as it heats.
- Foods for frying should be as dry as possible. Frost on frozen foods or moisture on fresh foods can cause hot fat to bubble up and over the sides of the pan.
- Never try to move a pan of hot fat, especially a deep fat fryer. Wait until the fat is completely cool.
- Before attempting to clean the appliance, it should be disconnected from the mains and cooled.
- You should not use a steam jet or any other high pressure cleaning equipment to clean the appliance.
- Do not use lids or hob guards for children which are not recommended by the hob manufacturer. They may cause accidents such as those due to the overheating, ignition or detachment of fragments of materials.
- This appliance leaves the factory set to the gas type that is indicated on the specifications plate. If this needs to be changed, please consult the assembly instructions. It is recommended you contact the Technical Assistance Service to change to another gas type.
- The images shown in these instructions are for guidance only.

SPECIFICATIONS

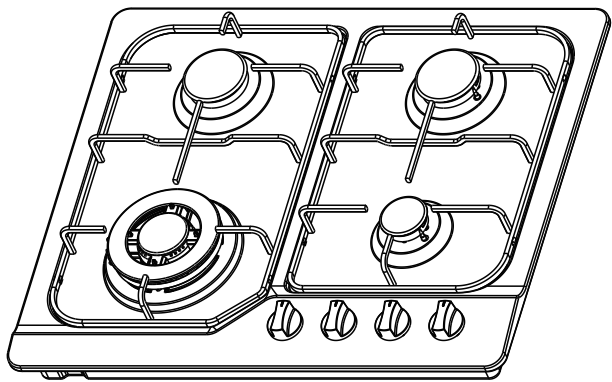
Description of the appliance

Model	Top Plate	Dimension (W*D*H)	Ignition device	Gas Connection	Electric supply	Burner Feature	ΣQn
CGH610X	Stainless Steel	600*510*95	Continuous Ignition Type	G1/2 thread	220-240V-50Hz-60Hz 2W	Triple-Crown(1), Semi-rapid(2), Auxiliary (1)	7.8kW

Gas Specification

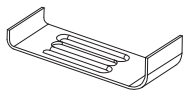
Model NO.	Gas type& pressure	Heat input and orifice size marked(mm)			
		Triple-Crown 3.3kW(240g/h)	Rapid 3.0kW(218g/h)	Semi-rapid 1.75kW(127.5g/h)	Auxiliary 1.0kW(73g/h)
CGH610X	G20 20mbar	1.28	/	1.00	0.78
	G30 29mbar	0.93	/	0.66	0.50

PRODUCT OVERVIEW



The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.

Accessories



Bracket ×4



Sponge ×4



Screw ×4



Injector ×4



Instruction Manual ×1



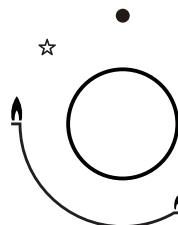
Sealing gasket
(Quantity based on
actual product)

QUICK START GUIDE

How to Use the appliance

The following symbols will appear on the control panel, next to each control handle:

- Black circle: gas off
- 🔥 Large flame: maximum setting
- 🔥 Small flame: minimum setting



- The minimum setting is at the end of the anti-clockwise rotation of the control handle.
- All operation positions must be selected between the maximum and minimum position.
- The symbol on the control panel, next to the control handle will indicate which burner it operates.

- Automatic ignition with flame failure safety device

The appliance is fitted with a flame failure safety device on each burner, which is designed to stop the flow of gas to the burner head in the event of the flame going out.

To ignite a burner:

- Press in the control knob of the burner that you wish to light and turn it anti-clockwise to the maximum position.
- If you keep the control knob depressed, the automatic ignition for the burner will operate.
- You should hold down the control knob for 15 seconds after the flame on the burner has lit. If after 15s the burner has not lit, stop operating the device and open the compartment door and/or wait at least 1 min before attempting a further ignition of the burner.
- After this 15-second interval, to regulate the flame you should continue turning the control knob anti-clockwise until the flame is at a suitable level. The operating position MUST be at a position between the maximum and minimum position.
- To switch the burner off, turn the control knob fully clockwise to the gas off position.
- In case of power failure, the burners can be lit by carefully using a match.

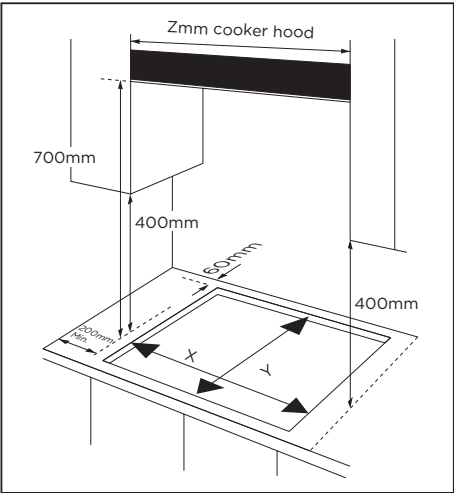
PRODUCT INSTALLATION

Warning

This appliance must be installed by an authorised technician or installer.

- Prior to installation, ensure that the local distribution conditions (nature of the gas and gas pressure) and the adjustment of the appliance are compatible.
- The adjustment conditions for this appliance are stated on the label (or data plate).
- This appliance is not connected to a combustion products evacuation device. It should be installed and connected in accordance with current installation regulations.
- Particular attention should be given to the relevant requirements regarding ventilation.

Positioning

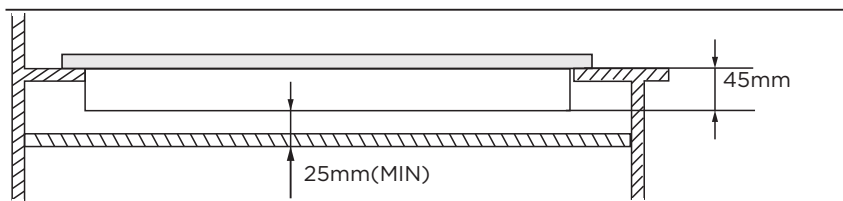


CLEARANCES REQUIRED
WHEN FITTING WITH A
COOKER HOOD

Model	X	Y	Z
CGH610X	560	480	600

This appliance is to be built into a kitchen unit or 600mm worktop, providing the following minimum distances are allowed;

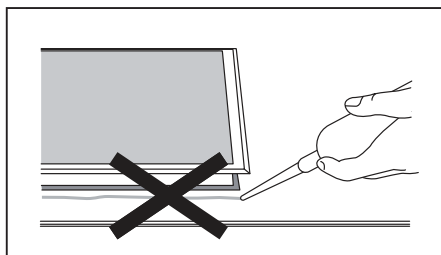
- The edges of the hob must be a minimum distance of 60 mm from a side or rear wall.
- 700 mm between the highest point of the hob surface (including the burners) and the underside of any horizontal surface directly above it.
- 400 mm between the hob surfaces, providing that the underside of the horizontal surface is in line with the outer edge of the hob. If the underside of the horizontal surface is lower than 400 mm, then it must be at least 50 mm away from the outer edges of the hob.
- 50 mm clearance around the appliance and between the hob surface and any combustible materials.
- You must have a gap of at least 25 mm and at most 74 mm between the underneath of the appliance and any surface that is below it.



- An oven must have forced ventilation to install a hob above it.
- Check the dimensions of the oven in the installation manual.
- The cut out size must obey the indication.

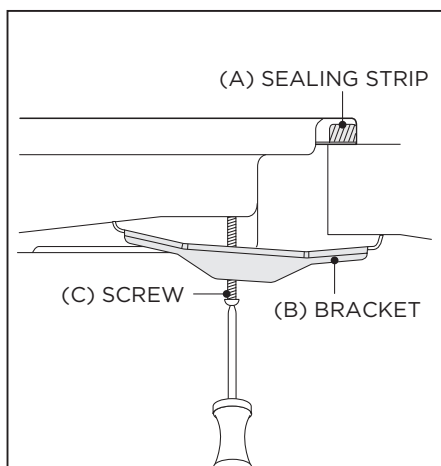
Installing the appliance

- Remove the pan supports, the burner lid and flame spreader and carefully turn the appliance upside down and place it on a cushioned mat. Take care that the Ignition devices and flame supervision devices are not damaged in this operation.
- Apply the sponge provided around the edge of the appliance.
- Do not leave a gap in the sealing agent or overlap the thickness.



Warning

- Do not use a silicon sealant to seal the appliance against the aperture. This will make it difficult to remove the appliance from the aperture in future, particularly if it needs to be serviced.



1. Place the bracket (B) over the holes that match the size of the screws. There are one set of screw holes in each corner of the hob (H). Slightly tighten a screw (C) through the bracket (B) so that the bracket is attached to the hob, but so that you can still adjust the position.
2. Carefully turn the hob back over and then gently lower it into the aperture hole that you have cut out.
3. On the underneath of the hob, adjust the brackets into a position that is suitable for your worktop. Then fully tighten the screws (C) to secure the hob into position.

OPERATION INSTRUCTIONS

Electrical Connection

- This appliance must be earthed.
- This appliance is designed to be connected to a 220-240V, 50Hz-60Hz AC electricity supply.
- The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code;
 - Green/yellow = Earth
 - Blue = Neutral
 - Brown = Live



Caution

- The wire which is coloured green and yellow must be connected to the terminal which is marked with the letter E or by the earth symbol.

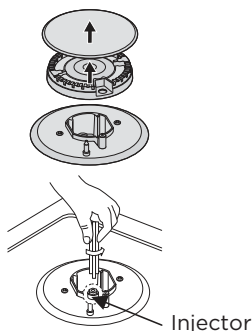
Gas adjustment



Warning

- Take precautions on the operations and adjustments to be carried out when converting from one gas to another.
- All work must be carried out by a qualified technician.
- Before you begin, turn off the gas and electricity supply to the appliance.

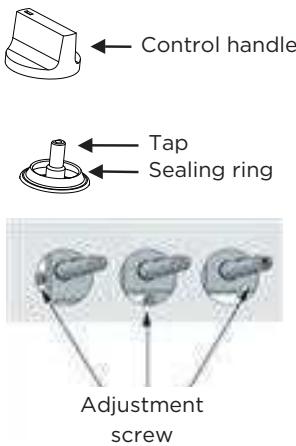
1. Change the injector of the burners.



Remove the pan support, Burner lid and Flame spreader.

Unscrew the injector using a 7mm box spanner and replace it with the stipulated injector for new gas supply. Carefully reassemble the all components. After injectors are replaced, it is advisable to strongly tighten the injector in place.

2. Adjustment of minimum level of the flame.

 Control handle Tap Sealing ring Adjustment screw	1. Turn the taps down to minimum. 2. Remove the knob from the tap and place a small bladed screwdriver in the centre of the Adjustment screw. 3. The correct adjustment is obtained when the flame has a length of about 3-4 mm. - For butane/ propane gas, the adjusting screw must be tightly screwed in. - Refit the control knob. Make sure that the flame does not go out by quickly turning from maximum flow to minimum flow. If it does then remove the control knob and make further adjustments to the gas flow, testing it again once the adjustment has been made. 4. Repeat this process for each one of the gas taps.
---	---



Caution

- Do not dismantle the tap shaft: in the event of a malfunction, change the whole tap.
- Before placing the burners back on the top plate, make sure that the injector is not blocked.
- A full operational test and a test for possible leakages must be carried out after gas conversion, (such as soap water or gas detector)
- After completing conversion, a qualified technician or installer has to mark "V" on the right gas category to match with the setting in rating plate. Remove the previous setting "V" mark.

Gas Connection

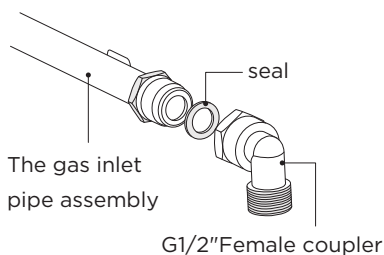


Warning

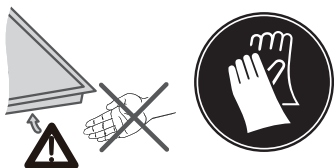
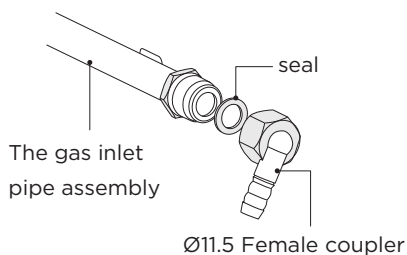
- This appliance must be installed and connected in accordance with installation regulations in force in the country in which the appliance is to be used.
- This appliance is supplied to run on LPG and natural gas. Conversion for use on LPG and natural gases must only be undertaken by a qualified person.

Gas supply replacement and installation guidelines:

LPG > NG

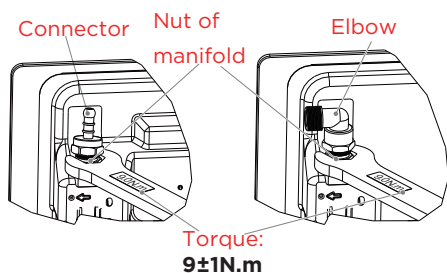


NG > LPG



Installation of appliance

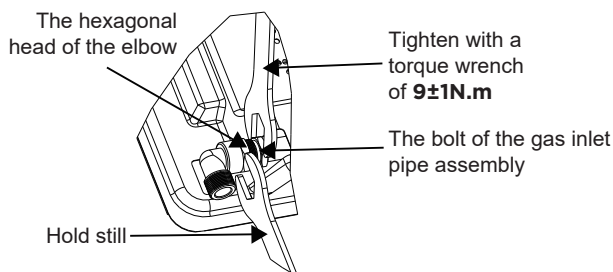
Note: Wear protective gloves to fit the hob.



Caution!

If necessary to adjust or install the elbow or connector, it is allowed only torque wrench with **9±1N.m**, and work on the nut of manifold instead of on the elbow.

The maximum torque cannot exceed **20N.m**.

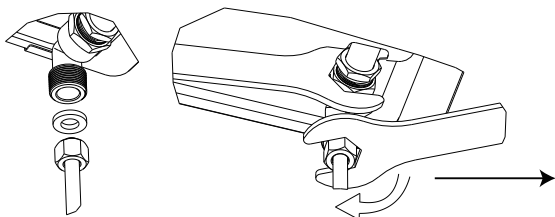


After loosening the elbow, adjust the elbow interface to the required direction as required, and keep the hexagonal head of the elbow motionless with a wrench. Use a **9±1N.m** torque wrench to tighten the bolt of the gas inlet pipe assembly. Ensure that the torque of the wrench is within the required range to prevent elbow breakage or damage caused by excessive force.

After the installation is tightened, check whether the parts are in good condition and test the air tightness to ensure the tightness of the installation. The installer is responsible for the results of the process.

(2) Installing the gas hob

This appliance should be installed by a registered Gas Safe Engineer!



Do not use too much force when tightening; Otherwise, it will cause elbow fracture or rubber ring deformation and leakage.

Note that the torque wrench must be used to tighten with a torque of **10N.m**. The maximum torque cannot exceed **20N.m**.

Gas connection

The gas connection must be located in position where the stop tap is accessible.

The end of the inlet connection point of the gas hob has a 1/2" thread that allows for:

- A fixed connection
- Connection using a flexible pipe (L min. 1 m - max. 3 m)

The watertight seal supplied must be inserted between the manifold outlet and the gas supply. You must prevent the pipe from coming into contact with moving parts of the kitchen unit (for example, a drawer) and prevent access to any spaces which might become obstructed.



Danger of leaks!

If any connection is handled, check the seal.

The manufacturer is not liable for any connection leaking, after being handled.

Safety and Energy saving advice



Warning

- Do not use cookware that overlaps the edge of the burner.

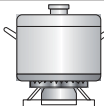
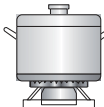
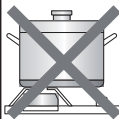
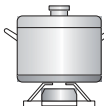
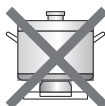
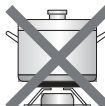
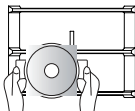
The diameter of the bottom of the pan should correspond to that of the burner.

BURNERS	PANS	
	min.	max.
Triple-Crown	200mm	260mm
Rapid	200mm	260mm
Semi-Rapid	160mm	180mm
Auxiliary	120mm	160mm



Warning

- Do not use cast iron pans, clay or earthenware pots, grill pan, grill or toaster plates, the resulting heat build-up may damage the appliance.
- Do not touch the top plate and trivet whilst in use for a certain period after use.
- As soon as a liquid starts boiling, turn down the flame so that it will barely keep the liquid simmering.
- Fats and oil when heated can release flammable vapours. Keep flames or heated objects away from fats and oils when you cook with them.
Since the vapours that very hot oil releases can causes spontaneous combustions, please watch your food during cooking.

NO		YES	
	Do not use small diameter cookware on large burners. The flame should never come up the sides of the cookware.	Always use cookware that is suitable for each burner, to avoid wasting gas and discoloring the cookware.	
	Avoid cooking without a lid or with the lid half off -as this wastes energy.	Place a lid on the cookware.	
	Do not use a pan with a convex or concave bottom.	Only use pots, saucepans and frying pans with a thick, flat bottom.	
	Do not place cookware on one side of a burner, as it could tip over.	Always place the cookware right over the burners, not to one side.	
	Do not use cookware with a large diameter on the burners near the controls, which when placed on the middle of the burner may touch the controls or be so close to them that they increase the temperature in this area and may cause damage.		
	Never place cookware directly on top of the burner.	Place the cookware on top of the trivet.	
	Do not place anything, e.g. flame tamer, asbestos mat, between pan and pan support as serious damage to the appliance may result.		
	Do not use excessive weight and do not hit the cooktop with heavy objects.	Handle cookware carefully when they are on the burner.	

Caution

- As soon as a liquid starts boiling, turn down the flame so that it will barely keep the liquid simmering.



Warning

- Do not modify this appliance.
- This appliance must be installed by an authorised technician or installer.
- Before installing, turn off the gas and electricity supply to the appliance.
- All appliances containing any electrical components must be earthed.
- Ensure that the gas pipe and electrical cable are installed in such a way that they do not touch any parts of the appliance which may become hot.
- Gas pipe or connector shouldn't be bent or blocked by any other appliances.
- Check the dimensions of the appliance as well as the dimensions of the gap to be cut in the kitchen unit.
- The panels located above the work surface, directly next to the appliance, must be made of non-flammable material. Both the stratified surfacing and the glue used to secure it should be heat resistant, to prevent deterioration.
- Turn on appliance tap and light each burners. Check for a clear blue flame without yellow tipping. If burners shows any abnormalities check the following:
 - Burner lid on correctly
 - Flame spreader positioned correctly
 - Burner vertically aligned with injector nipple
- A full operational test and a test for possible leakages must be carried out by the fitter after installation.
- The flexible hose shall be fitted in such a way that it cannot come into contact with a moveable part of the housing unit and does not pass through any space susceptible of becoming congested.
- Grease cranes produced at the factory to meet the requirement of all life hob.
- **Extension sockets are forbidden.**

CLEANING AND MAINTENANCE

Warning

- Cleaning operations must only be carried out when the appliance is completely cool.
- The appliance should be disconnected from your mains supply before commencing any cleaning process.
- Clean the appliance regularly, preferably after each use.
- Abrasive cleaners or sharp objects will damage the appliance surface; you should clean it using water and a little washing up liquid.

Usable	Unusable
 Soft cloth  Neutral Detergent	 Nylon Brush  Metal Brush  Edible Oil  Acidic/Alkali Detergent  Abrasive  Thinner/Benzene

Important Notice!

Do not use hard or abrasive cleaning tools to wipe the panel surface, as this may damage the easy-clean coating!

Correct Cleaning Method:

1. Cleaning Tools

- Soft cloth or sponge: Use a soft, non-abrasive cloth or sponge.
- Warm water: Warm water is effective for removing most stains.
- Mild detergent: Choose a gentle, non-abrasive cleaner, such as neutral dish soap.

2. Cleaning Steps

- Dip a soft cotton cloth or sponge in warm water and gently wipe the panel surface to remove dust and light stains.
- For stubborn stains, apply a few drops of mild detergent to the cloth or sponge and gently wipe the surface.

3. Regular Maintenance

- Routine cleaning: Perform light cleaning weekly to maintain the panel's smoothness and easy-clean functionality.
- Prevent buildup: Promptly remove stains to avoid long-term accumulation, which may reduce cleaning effectiveness.

Prohibited Actions:

- Do not use steel wool, hard brushes, sandpaper, or other abrasive tools, as they can scratch the panel and damage the easy-clean coating.
- Avoid abrasive cleaners, strong acids, or alkaline solutions, as they may degrade the easy-clean coating.
- Do not expose the panel to high temperatures or harsh chemicals like bleach or ammonia.

Summary:

Proper cleaning and regular maintenance will ensure your easy-clean panel remains in optimal condition. Always follow the guidelines above and avoid abrasive tools or harsh detergents to protect the coating.

Pan support, Control handles

- Take off the Pan support.
- Clean these and the control handles with a damp cloth, washing up liquid and warm water. For stubborn soiling, soak beforehand.
- Dry everything with a clean soft cloth.

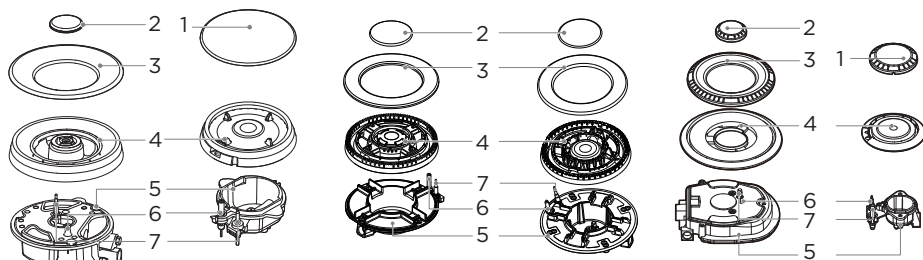
Top Plate

- Regularly wipe over the top plate using a soft cloth well wrung-out in warm water to which a little washing up liquid has been added.
- Dry the top plate thoroughly after cleaning.
- Thoroughly remove salty foods or liquids from the hob as soon as possible to avoid the risk of corrosion.
- Stainless steel parts of the appliance may become discoloured over time. This is normal because of the high temperatures. Each time the appliance is used these parts should be cleaned with a product that is suitable for stainless steel.

Burners

- Remove the burner lids and Flame Spreaders by pulling them upwards and away from the top plate.
- Soak them in hot water and a little detergent or washing up liquid.
- After cleaning and washing them, wipe and dry them carefully. Make sure that the flame holes are clean and completely dry.
- Wipe the fixed parts of the burner cup with a damp cloth and dry afterwards.
- Gently wipe the ignition device and flame supervision device with a well wrung-out cloth and wipe dry with a clean cloth.
- Before placing the burners back on the top plate, make sure that the injector is not blocked.

Re-assemble the Auxiliary, Semi-Rapid, Rapid and Triple-Crown burners as follows:



Conformation Burners

1. Place the flame spreader (4) on to the burner cup (5) so that the ignition device and the flame supervision device extend through their respective holes in the flame spreader. The flame spreader must click into place correctly.
2. Position the burner lid (1,2,3) onto the flame spreader (4) so that the retaining pins fit into their respective recesses.



Caution

- Replace parts in the correct order after cleaning.
- Do not mix up the top and bottom.
- The locating pins must fit exactly into the notches.

TROUBLESHOOTING

Repairs should be performed by a licensed technician only. Improper repair may result in considerable danger to you and others.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

However, some minor problems can be resolved as follows.

Problem	Possible reason	Solution
Not ignited	• No Spark	Check the electricity supply
	• The burner lid is badly assembled	Assemble the lid correctly
	• The gas supply is closed	Open the gas supply completely
Badly ignited	• The gas supply is not completely open	Open the gas supply completely
	• The burner lid is badly assembled	Assemble the lid correctly
	• The ignition plug is contaminated with alien substance	Wipe alien substance with a dry cloth
	• The burners are wet	Dry the burners lids carefully
	• The holes in the flame spreader are clogged	Clean the flame spreader
Noise made when combusted and ignited	• The burner lid is badly assembled	Assemble the burner lid correctly
Flame goes out when in use	• The flame supervision device is contaminated with alien substance	Clean the flame supervision device
	• Product being cooked has boiled over and extinguished the flame	Turn off burner knob.Wait one minute and reignite zone
	• A strong draught may have blown the flame out	Please turn off zone and check cooking area for draught such as open windows.Wait one minute and reignite zone
Yellow Flame	• The holes in the flame spreader are clogged	Clean the flame spreader
Unstable Flame	• Different gas is used	Check the gas used
	• The burner lid is badly assembled	Assemble the burner lid correctly
Gas Smell	• Gas leakage	Stop using the product and close the middle valve. Open the window to ventilate. Contact our service centre by using a phone outside

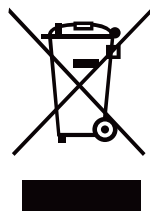
⚠ If problem is not solved, please contact customer care center.

DISPOSAL AND RECYCLING

Important instructions for environment

Compliance with the WEEE Directive and Disposing of the Waster Product:
This product complies with EU WEEE Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waster electrical and electronic equipment (WEEE).

This symbol indicates that this product shall not be disposed with other household wastes at the end of its service life. Used device must be returned to official collection point for recycling of electrical electronic devices. To find these collection systems please contact to your local authorities or retailer where the product was purchased. Each household performs important role in recovering and recycling of old appliance. Appropriate disposal of used appliance helps prevent potential negative consequences for the environment and human health.



Compliance with RoHS Directive

The product you have purchased complies with EU RoHS Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

Package information

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.



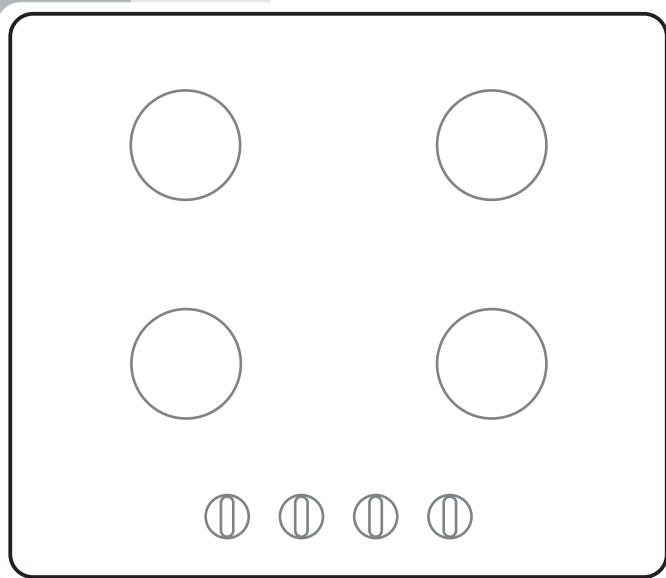


Comfee'

Piano cottura a gas

MANUALE DELLE ISTRUZIONI

CGH610X



Leggere attentamente questo manuale prima dell'uso.
Le immagini contenute nel presente manuale sono solo
indicative, il prodotto fisico prevale.

CONTENUTO

ISTRUZIONI DI SICUREZZA	0 2
SPECIFICHE	0 7
PANORAMICA DEL PRODOTTO	0 8
GUIDA RAPIDA	0 9
INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO	1 0
ISTRUZIONI OPERATIVE	1 2
PULIZIA E MANUTENZIONE	1 8
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	2 0
SMALTIMENTO E RICICLAGGIO	2 1

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Uso Previsto

Le seguenti linee guida di sicurezza sono finalizzate a prevenire i rischi imprevisi o i danni derivanti da un utilizzo non sicuro o non corretto dell'apparecchio. Si prega di controllare l'imballaggio e l'apparecchio all'arrivo per assicurarsi che tutto sia intatto e garantire un funzionamento sicuro. Rivolgersi al rivenditore o il fornitore che presentino i danni. Si prega di notare che, per motivi di sicurezza, non sono consentite modifiche o alterazioni all'apparecchio. L'uso non previsto può comportare pericoli e perdita dei diritti previsti dalla garanzia.

Il cavo di alimentazione di questo prodotto è dotato di spina, non è necessario alcun cablaggio aggiuntivo.

Questo apparecchio rientra nella classe 3 della norma EN 30-1-1 per gli apparecchi a gas: apparecchio da incasso.

Il produttore si ritiene esonerato da ogni responsabilità per qualsiasi evento causato da mancata osservanza delle istruzioni del presente manuale. Tutte le operazioni relative all'installazione, alla regolazione e alla conversione ad altri tipi di gas devono essere eseguite da un tecnico autorizzato, nel rispetto di tutte le normative, gli standard e le specifiche dei fornitori locali di gas e di energia elettrica.

Per la conversione ad un altro tipo di gas si consiglia di contattare il Servizio di Assistenza Tecnica. Prima di iniziare, spegnere l'alimentazione elettrica e del gas dell'apparecchio.

Questo apparecchio è progettato esclusivamente per l'uso in ambiente domestico e potrebbe causare pericolo se viene utilizzato in occasioni speciali. La garanzia sarà valida solo se l'apparecchio venga utilizzato per lo scopo per cui è stato progettato. Prima dell'installazione, verificare che le condizioni locali di distribuzione (tipo e pressione del gas) e la regolazione dell'apparecchio siano compatibili. Le condizioni di regolazione dell'apparecchio sono riportate sull'etichetta o sulla targhetta delle specifiche.

Questo apparecchio può essere installato solo in un luogo ben ventilato, in conformità con le normative vigenti e le specifiche di ventilazione.

L'apparecchio non deve essere collegato ad un dispositivo di rimozione dei prodotti di combustione.

Il cavo di alimentazione deve essere collegato all'unità per evitare che entri in contatto con le parti calde del forno o del piano cottura. Gli apparecchi alimentati elettricamente devono essere collegati a terra. Non manomettere l'interno dell'apparecchio. In caso di necessità, rivolgersi al nostro Servizio di Assistenza Tecnica.

Questo apparecchio rientra nella classe 3 della norma EN 30-1-1 per gli apparecchi a gas: apparecchio da incasso. Le unità adiacenti all'apparecchio devono essere realizzate in materiali non infiammabili. Il rivestimento laminato e la colla per fissarlo devono essere resistenti al calore.

Questo apparecchio non può essere installato sopra frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie o elettrodomestici simili. Per installare il piano cottura sopra un forno, è necessario che sia dotato di ventilazione forzata. Controllare le dimensioni del forno nel manuale di installazione. Questo apparecchio deve essere installato in conformità con le norme vigenti e può essere utilizzato solo in uno spazio ben ventilato. Leggere le istruzioni prima di installare o utilizzare questo apparecchio.

Se sull'apparecchio non è presente il simbolo del Paese, è necessario fare riferimento alle istruzioni di installazione, che dovrebbero fornire le indicazioni necessarie per adattare l'apparecchio alle condizioni d'uso del Paese.

Spiegazione dei simboli



Pericolo

Questo simbolo indica che ci sarebbero pericoli per la vita e la salute delle persone dovuti alla presenza di gas estremamente infiammabili.



Attenzione alla tensione elettrica

Questo simbolo indica che ci sarebbero pericoli per la vita e la salute delle persone dovuti alla tensione.



Avvertenza

La segnalazione indica il pericolo con un livello medio di rischio che, se non evitato, può provocare la morte o gli infortuni gravi.



Cautela

La segnalazione indica il pericolo con un basso grado di rischio che, se non evitato, può provocare gli infortuni lievi o moderati.



Attenzione

La parola di segnalazione indica informazioni importanti (ad es. danni alle cose), ma non il pericolo.



Osservare le istruzioni

Questo simbolo indica che il tecnico addetto all'assistenza deve utilizzare e fare manutenzione sull'apparecchio solo in conformità con le istruzioni operative.

Prima di utilizzare/mettere in funzione l'apparecchio, leggere attentamente le presenti istruzioni operative e conservarle nelle immediate vicinanze del luogo di installazione o dell'apparecchio per un utilizzo successivo!

PERICOLO

- In caso di perdite di gas, adottare le seguenti misure:

Non accendere le luci.

Non accendere/spengere nessun apparecchio elettrico e non toccare nessuna spina elettrica.

Non usare il telefono.



1. Interrompere l'uso del prodotto e chiudere la valvola centrale.



2. Aprire la finestra per ventilare.



3. Contattare il nostro centro assistenza con un telefono situato fuori dal sito.

- Il gas combustibile contiene mercaptano, in modo che si possa sentire l'odore di gas in fuga (puzza di aglio o uovo marcio) anche quando alla presenza di solo 1/1000 del gas nell'aria.

AVVERTENZA

- Si prega di prendersi il tempo necessario per leggere il presente Manuale di istruzioni prima di installare o utilizzare l'apparecchio.
- Il presente Manuale di istruzioni deve essere conservato insieme all'apparecchio per qualsiasi riferimento futuro.
- In caso di vendita o cessione dell'apparecchio a terzi, assicurarsi che il Manuale venga consegnato al nuovo utente.
- Il produttore declina ogni responsabilità qualora queste misure di sicurezza non vengano osservate.
- Questo apparecchio deve essere installato nel rispetto delle normative vigenti e utilizzato solo in uno spazio ben ventilato.
- Prima dell'installazione, assicurarsi che l'alimentazione elettrica e del gas sia conforme con il tipo indicato sulla targhetta.
- Questo apparecchio non può essere installato su yacht o roulotte. Non utilizzare questo apparecchio come riscaldatore d'ambiente.
- Il tubo del gas e il cavo elettrico devono essere installati in modo tale da non entrare in contatto con nessuna parte o con l'apparecchio.
- Utilizzare l'apparecchio solo per preparare alimenti.
- Non modificare questo apparecchio. Il piano cottura non è progettato per essere azionato da un timer esterno o da un separato sistema di telecomando.
- Non rimuovere l'apparecchio dall'imballaggio protettivo finché non è installato nell'unità. Non accendere l'apparecchio se risulta danneggiato in qualsiasi modo. Contattare il nostro Servizio di Assistenza Tecnica.
- Questo apparecchio è progettato per essere utilizzato ad un'altezza massima di 2000 metri sopra il livello del mare.
- Non collocare oggetti sopra o contro questo apparecchio.
- I bambini non devono giocare con, sopra o nelle vicinanze dell'apparecchio. Le operazioni di pulizia e di manutenzione non devono essere eseguite da bambini, a meno che non abbiano almeno 15 anni e siano sorvegliati.
- L'utilizzo di un apparecchio di cottura a gas porta alla produzione di calore e umidità nel locale in cui è installato. Assicurarsi che la cucina sia ben ventilata: mantenere aperti i fori di ventilazione naturale o installare un dispositivo di ventilazione meccanica (cappa aspirante meccanica).
- Non utilizzare questo apparecchio se entra in contatto con l'acqua. Non utilizzare questo apparecchio con le mani bagnate.
- Le superfici di riscaldamento e cottura dell'apparecchio diventano roventi quando vengono utilizzate, prendere pertanto tutte le dovute precauzioni.
- Non utilizzare panni larghi, strofinacci o tessuti simili in quanto le loro estremità potrebbero venire a contatto con le fiamme e prendere fuoco.
- Non lasciare mai l'apparecchio incustodito durante la cottura.
- Non utilizzare pentole instabili o deformate sull'apparecchio, in quanto potrebbero provocare incidenti a causa del loro ribaltamento o la fuoriuscita.
- Non utilizzare o immagazzinare materiali infiammabili nel cassetto portaoggetti vicino all'apparecchio.
- Gli alimenti deperibili, gli oggetti in plastica e le bombolette spray possono essere danneggiati dal calore e non devono essere conservati sopra o sotto l'apparecchio.
- Non spruzzare bombolette spray nelle vicinanze dell'apparecchio mentre è in funzione.
- Assicurarsi che le manopole di controllo siano nella '●' posizione quando non vengono utilizzate.
- Non utilizzare mai detergenti con sostanze chimiche abrasive o caustiche.
- Questo apparecchio deve essere riparato o sottoposto a manutenzione solo da un tecnico autorizzato e possono essere utilizzati solo i pezzi di ricambio che vengono approvati come originali

CAUTELA

- Questo apparecchio deve essere installato da un tecnico o installatore qualificato.
- Le condizioni di regolazione di questo apparecchio sono indicate sull'etichetta (o sulla targhetta dati).
- Prima di utilizzare l'apparecchio, rimuovere tutti gli imballaggi.
- Dopo aver disimballato l'apparecchio, assicurarsi che il prodotto non sia danneggiato e che il cavo di collegamento sia in perfette condizioni. In caso contrario, contattare il fornitore prima di installare l'apparecchio.
- I mobili adiacenti e tutti i materiali utilizzati per l'installazione devono essere in grado di resistere, durante l'uso, a una temperatura minima di 85°C superiore alla temperatura ambiente della stanza in cui si colloca il prodotto.
- In caso di spegnimento accidentale delle fiamme del bruciatore, chiudere la manopola e non tentare di riaccenderlo per almeno un minuto.
- L'utilizzo di un apparecchio di cottura a gas porta alla produzione di calore e umidità nel locale in cui è installato. Assicurarsi che la cucina sia ben ventilata: mantenere aperti i fori di ventilazione naturale o installare un dispositivo di ventilazione meccanica (cappa aspirante meccanica).
- L'utilizzo intensivo e prolungato dell'apparecchio potrebbe richiedere una ventilazione aggiuntiva, ad esempio l'apertura di una finestra, oppure una ventilazione più efficace, ad esempio l'incremento della ventilazione meccanica ove presente.
- Questo apparecchio è progettato per essere utilizzato da parte di persone adulte.
- I bambini potrebbero farsi male tirando via pentole o padelle dall'apparecchio.
- La garanzia sarà valida solo se l'apparecchio venga utilizzato per lo scopo per cui è stato progettato.
- **ATTENZIONE:** L'uso di un apparecchio di cottura a gas porta alla produzione di calore, umidità e prodotti della combustione nel locale in cui è installato. Assicurarsi che la cucina sia ben ventilata, soprattutto quando l'apparecchio è in uso.
- L'uso intensivo e prolungato dell'apparecchio potrebbe richiedere una ventilazione aggiuntiva, ad esempio l'aumento della ventilazione meccanica ove presente, la ventilazione aggiuntiva per rimuovere in modo sicuro i prodotti della combustione nell'aria esterna, garantendo al contempo il ricambio dell'aria nella stanza con ventilazione aggiuntiva. Prima di installare la ventilazione aggiuntiva, consultare un professionista.
- **ATTENZIONE:** Questo apparecchio è destinato esclusivamente alla cottura. Non deve essere utilizzato per altri scopi, ad esempio per il riscaldamento degli ambienti.
- **ATTENZIONE:** Le parti accessibili potrebbero essere calde quando il grill e/o il forno sono in uso.
- I bambini piccoli devono essere tenuti a distanza
- **ATTENZIONE:** In caso di rottura della superficie del vetro:
 - spegnere immediatamente tutti i bruciatori e qualsiasi elemento riscaldante elettrico e isolare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica,
 - non toccare la superficie dell'apparecchio,
 - non utilizzare l'apparecchio.
- Non utilizzare la protezione per il piano cottura.
- L'uso della guardia del fornello non idonee può causare incidenti.

CAUTELA

- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di bambini o di altre persone le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali o la cui mancanza di esperienza e conoscenza impediscono loro di utilizzare l'apparecchio in sicurezza senza la supervisione o le istruzioni di una persona responsabile che possa garantire l'utilizzo dell'apparecchio in sicurezza.
- Questo apparecchio è destinato esclusivamente alla cottura domestica. Non è progettato per scopi commerciali o industriali.
- L'uso intensivo e prolungato dell'apparecchio potrebbe richiedere una ventilazione aggiuntiva, ad esempio apertura di una finestra o incremento del livello di ventilazione meccanica, ove presente.
- Utilizzare presine o guanti resistenti al calore quando si maneggiano pentole e padelle calde.
- Non avvicinare le presine alle fiamme libere quando si sollevano le pentole.
- Fare attenzione a non bagnare o inumidire le presine o i guanti, perché questo fa sì che il calore si diffonda più rapidamente attraverso il materiale, con il rischio di scottature.
- Utilizzare i fornelli solo dopo aver appoggiato pentole e padelle su di essi. Non riscaldare pentole o padelle vuote.
- Non utilizzare mai piatti di plastica o di foglio di alluminio sull'apparecchio.
- Quando si utilizzano altri elettrodomestici, assicurarsi che il cavo non entri in contatto con le superfici dell'apparecchio di cottura.
- Utenti portatori di dispositivi meccanici, ad esempio cuore artificiale, devono consultare il medico prima di utilizzare l'apparecchio.
- Non utilizzare un canovaccio o materiali simili al posto di un presina. Questi tessuti possono prendere fuoco a contatto con un fornello caldo.
- Quando si utilizzano pentole in vetro, assicurarsi che siano adatte alla cottura sulla piastra superiore. Se la superficie è in vetro incrinato, spegnere l'apparecchio per evitare la scossa elettrica.
- Per ridurre al minimo la possibilità di scottature e fuoriuscite o che i materiali infiammabili prendano fuoco, ruotare i manici delle pentole verso il lato o il centro della piastra superiore, senza estenderli sui fornelli adiacenti.
- Spegnere sempre i fornelli prima di togliere le pentole.
- Osservare attentamente gli alimenti mentre vengono fritti a fiamma alta.
- Riscaldare sempre il grasso lentamente e prestare attenzione mentre si riscalda.
- Gli alimenti da friggere devono essere il più asciutti possibile. Il gelo sugli alimenti surgelati o l'umidità sugli alimenti freschi possono far sì che il grasso bollente fuoriesca dai lati della pentola.
- Non tentare mai di spostare una pentola con grasso bollente, specialmente una friggitrice a immersione. Attendere che il grasso si sia completamente raffreddato.
- Prima di pulire l'apparecchio, è necessario scollegarlo dalla rete elettrica e lasciarlo raffreddarsi.
- Non utilizzare getti di vapore o altre apparecchiature di pulizia ad alta pressione per pulire l'apparecchio.
- Non utilizzare coperchi o guardia del fornello per bambini che non siano raccomandati dal produttore del piano cottura. Possono causare incidenti dovuti ai motivi come il surriscaldamento, l'accensione o il distacco dei frammenti di materiali.
- Questo apparecchio è stato preimpostato in fabbrica per funzionare con il tipo di gas indicato sulla targhetta delle caratteristiche tecniche. Se è necessario apportare modifiche, consultare le istruzioni di montaggio. Si consiglia di contattare il Servizio di Assistenza Tecnica per cambiare tipo di gas.
- Le immagini mostrate in queste istruzioni sono solo a scopo illustrativo.

SPECIFICHE

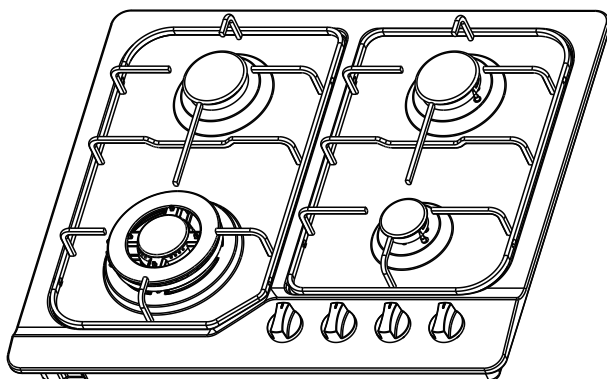
Descrizione dell'apparecchio

Modello	Piastra superiore	Dimensioni (L*P*A)	Dispositivo di accensione	Allacciamento del gas	Fornitura elettrica	Funzione bruciatore	ΣQn
CGH610X	Acciaio Inossidabile	600×510×95	Accensione continua	Filettatura G1/2	220-240V-50Hz-60Hz 2W	Tripla Corona(1), Semi-rapido(2), Ausiliario (1)	7,8kW

Specifiche del gas

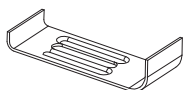
N. di modello	Tipo di gas e pressione	Apporto termico e dimensione dell'orifizio contrassegnati (mm)			
		Tripla-corona	Rapido	Semi-rapido	Ausiliario
		3,3kW (240g/h)	3,0kW (218g/h)	1,75kW (127,5g/h)	1,0kW (73g/h)
CGH610X	G20 20mbar	1,28	/	1,00	0,78
	G30 29mbar	0,93	/	0,66	0,50

PANORAMICA DEL PRODOTTO



Lo schema qui sopra è solo a scopo di riferimento. Si prega di considerare come standard l'aspetto del prodotto reale.

Accessori



Staffe ×4



Spugne ×4



Viti ×4



Iniettore ×4



Manuale di istruzioni ×1



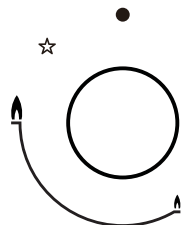
Guarnizione di tenuta
(Quantità in base al
prodotto effettivo)

GUIDA RAPIDA

Come utilizzare l'apparecchio

I seguenti simboli appariranno sul pannello di controllo, accanto a ciascuna manopola di controllo:

- Cerchio nero: gas spento
- 🔥 Fiamma grande: impostazione massima
- 🔥 Fiamma piccola: impostazione minima



- L'impostazione minima si trova al termine della rotazione antioraria della manopola di controllo.
- Tutte le posizioni operative devono essere selezionate tra la posizione massima e quella minima.
- Il simbolo sul pannello di controllo, accanto alla manopola di controllo, indicherà quale bruciatore è in funzione.
- Accensione automatica con dispositivo di protezione dalla mancanza di fiamma
L'apparecchio è dotato di un dispositivo di sicurezza contro lo spegnimento della fiamma su ogni bruciatore, progettato per interrompere il flusso di gas alla testa del bruciatore in caso di spegnimento della fiamma.

Per accendere un bruciatore:

- Premere la manopola di controllo del bruciatore che si desidera accendere e ruotarla in senso antiorario fino alla posizione massima.
- Tenendo premuta la manopola di controllo, si attiva l'accensione automatica del bruciatore.
- Dopo che la fiamma sul bruciatore si è accesa, tenere premuta la manopola di controllo per 15 secondi. Se dopo 15 secondi il bruciatore non si accende, interrompere il funzionamento dell'apparecchio e aprire lo sportello del vano e/o attendere almeno 1 minuto prima di tentare un'ulteriore accensione del bruciatore.
- Dopo questo intervallo di 15 secondi, per regolare la fiamma è necessario continuare a ruotare la manopola di controllo in senso antiorario finché la fiamma non raggiunge il livello desiderato. La posizione di funzionamento DEVE essere compresa tra la posizione massima e quella minima.
- Per spegnere il bruciatore, ruotare la manopola di controllo completamente in senso orario fino alla posizione di spegnimento del gas.
- In caso di interruzione di corrente, i bruciatori possono essere accesi con cautela utilizzando un fiammifero.

INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO

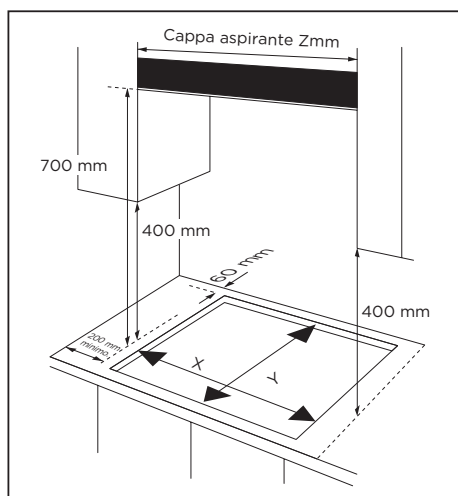


Avvertenza

Questo apparecchio deve essere installato da un tecnico o installatore autorizzato.

- Prima dell'installazione, assicurarsi che le condizioni di distribuzione locali (natura del gas e pressione del gas) e la regolazione dell'apparecchio siano compatibili.
- Le condizioni di regolazione di questo apparecchio sono indicate sull'etichetta (o sulla targhetta dati).
- Questo apparecchio non è collegato ad un dispositivo di evacuazione dei prodotti della combustione. Deve essere installato e collegato nel rispetto delle vigenti normative di installazione.
- Particolare attenzione deve essere prestata ai requisiti pertinenti in materia di ventilazione.

Posizionamento

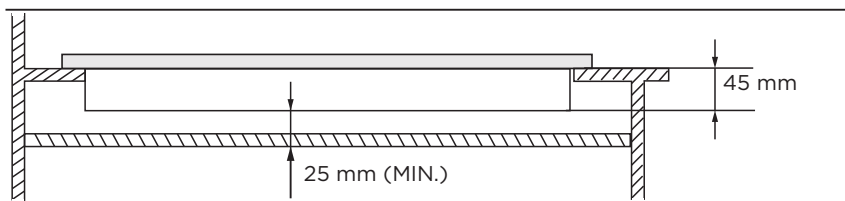


SPAZI RICHIESTI PER MONTARE
LA CAPPA ASPIRANTE

Modello	X	Y	Z
CGH610X	560	480	600

Questo apparecchio deve essere incassato in un mobile da cucina o in un piano di lavoro da 600 mm, a condizione che siano consentite le seguenti distanze minime;

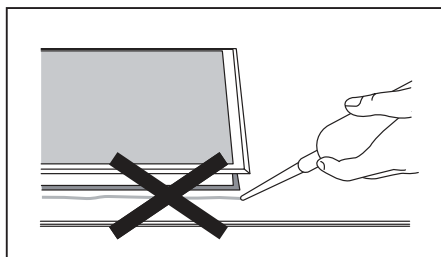
- I bordi del piano cottura devono trovarsi ad una distanza minima di 60 mm da una parete laterale o posteriore.
- 700 mm tra il punto più alto della superficie del piano cottura (compresi i bruciatori) e il lato inferiore di qualsiasi superficie orizzontale direttamente sovrastante.
- 400 mm tra le superfici del piano cottura, a condizione che il lato inferiore della superficie orizzontale sia allineata con il bordo esterno del piano cottura. Se il lato inferiore della superficie orizzontale è inferiore a 400 mm, deve trovarsi ad almeno 50 mm di distanza dai bordi esterni del piano di cottura.
- Spazio libero di 50 mm attorno all'apparecchio e tra la superficie del piano cottura e qualsiasi materiale combustibile.
- È necessario avere uno spazio di almeno 25mm e al massimo 74 mm tra il lato inferiore dell'apparecchio e qualsiasi superficie sottostante.



- Il forno deve essere dotato di ventilazione forzata per poter installare un piano cottura sopra un forno.
- Controllare le dimensioni del forno nel manuale di installazione.
- La dimensione del taglio deve seguire le indicazioni.

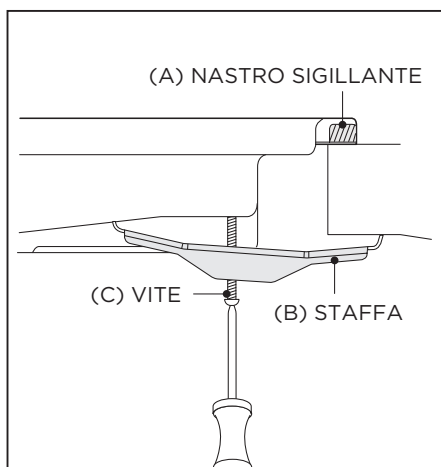
Installazione dell'apparecchio

- Togliere i supporti delle pentole, il coperchio del bruciatore e lo spartifiamma, capovolgere con attenzione l'apparecchio e posizionarlo su un tappetino imbottito. Fare attenzione che durante questa operazione i dispositivi di accensione e di controllo della fiamma non vengano danneggiati.
- Applicare la spugna in dotazione lungo il bordo dell'apparecchio.
- Non lasciare spazi vuoti nel sigillante né sovrapporre lo spessore.



Avvertenza

- Non utilizzare sigillante siliconico per sigillare l'apparecchio contro l'apertura. Ciò renderà difficile la rimozione dell'apparecchio dall'apertura in futuro, soprattutto qualora fosse necessaria la riparazione.



1. Posizionare la staffa (B) sopra i fori corrispondenti alla dimensione delle viti. In ogni angolo del piano cottura (H) è presente una serie di fori per viti. Avvitare leggermente una vite (C) attraverso la staffa (B) in modo che questa rimanga fissata al piano cottura, ma consentendo ancora la regolazione della posizione.
2. Capovolgere con cautela il piano cottura e poi collocarlo delicatamente nel foro di apertura che è stato praticato.
3. Nella parte inferiore del piano cottura, regolare le staffe in una posizione adatta al piano di lavoro. Quindi serrare completamente le viti (C) per fissare il piano cottura in posizione.

ISTRUZIONI OPERATIVE

Allacciamento elettrico

- Questo apparecchio deve essere dotato di messa a terra.
- Questo apparecchio è progettato per essere collegato a un'alimentazione elettrica CA di 220-240V, 50Hz-60Hz.
- I fili del cavo di alimentazione sono colorati secondo il seguente codice;
 - Verde/giallo = Terra
 - Blu = Neutro
 - Marrone = Fase



Cautela

- Il filo colorato in verde e giallo deve essere collegato al terminale contrassegnato con la lettera E o con il simbolo di messa a terra.

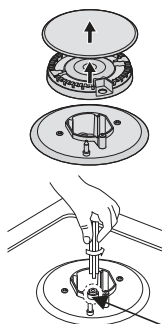
Regolazione del gas



Avvertenza

- Prendere precauzioni riguardo alle operazioni e alle regolazioni da effettuare durante la conversione da un gas all'altro.
- Tutti i lavori devono essere eseguiti da un tecnico qualificato.
- Prima di iniziare, chiudere il gas e l'alimentazione elettrica dell'apparecchio.

1. Sostituire l'iniettore dei bruciatori.

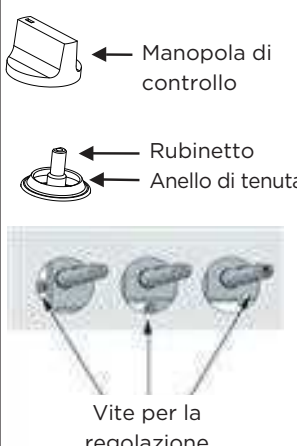


Rimuovere il supporto della pentola, il coperchio del bruciatore e lo spartifiamma.

Svitare l'iniettore utilizzando una chiave a tubo da 7 mm e sostituirlo con l'iniettore previsto per la nuova alimentazione del gas.

Rimontare con cura tutti i componenti. Dopo aver sostituito gli iniettori, si consiglia di serrarli saldamente in posizione.

2. Regolazione del livello minimo della fiamma.

 Manopola di controllo Rubinetto Anello di tenuta Vite per la regolazione	1. Abbassare i rubinetti al minimo. 2. Togliere la manopola dal rubinetto e posizionare un piccolo cacciavite a lama al centro della vite per la regolazione. 3. La regolazione corretta si ottiene quando la fiamma ha una lunghezza di circa 3-4 mm. - Per gas butano/propano, la vite per la regolazione deve essere avvitata saldamente. - rimontare la manopola di controllo. Assicurarsi che la fiamma non si spenga ruotando rapidamente dal flusso massimo a quello minimo. In tal caso, rimuovere la manopola di controllo ed effettuare ulteriori regolazioni del flusso del gas, testandolo nuovamente una volta effettuata la regolazione. 4. Ripetere questo processo per ciascuno rubinetto del gas.
---	--



Cautela

- Non smontare l'albero del rubinetto: in caso di malfunzionamento, sostituire l'intero rubinetto.
- Prima di ricollocare i bruciatori sulla piastra superiore, assicurarsi che l'iniettore non sia ostruito.
- Dopo la conversione del gas, è necessario effettuare un test operativo completo e un test per la verifica di eventuali perdite (come acqua saponata o rilevatore di gas).
- Dopo aver completato la conversione, un tecnico o un installatore qualificato deve contrassegnare con "V" la categoria di gas corretta in modo che corrisponda all'impostazione sulla targhetta. Rimuovere il segno di impostazione precedente "V".

Allacciamento del gas

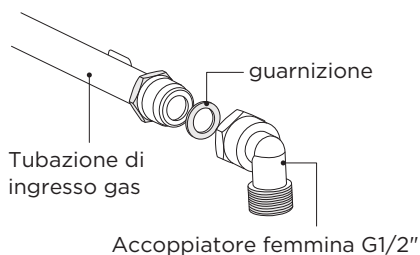


Avvertenza

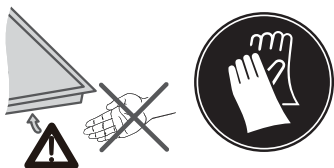
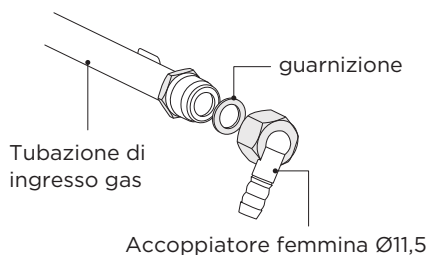
- Questo apparecchio deve essere installato e collegato in conformità con le norme di installazione in vigore nel Paese in cui l'apparecchio verrà utilizzato.
- Questo apparecchio è fornito per funzionare con GPL e gas naturale. La conversione per l'uso con GPL e gas naturale deve essere eseguita solo da una persona qualificata.

Linee guida per la sostituzione e l'installazione dell'alimentazione del gas:

LPG > NG

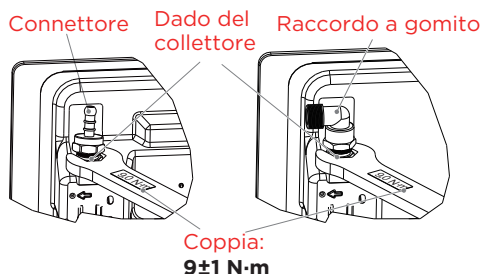


NG > LPG



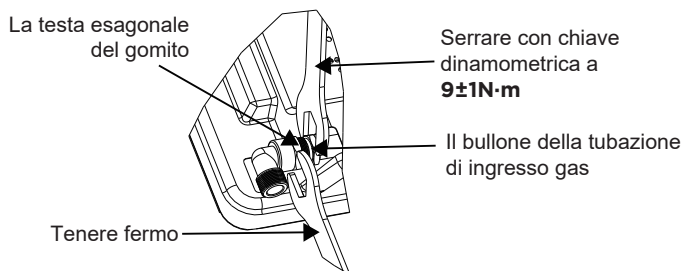
Installazione dell'apparecchio

Nota: Indossare guanti protettivi per montare il piano cottura.



! Attenzione!

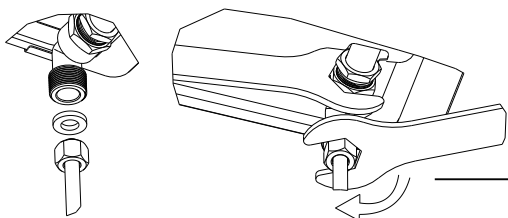
Se necessario regolare o installare il gomito o il connettore, deve essere utilizzata esclusivamente una chiave dinamometrica **9±1N.m**, operando sul dado del collettore invece che sul gomito. La coppia massima non può superare i **20 N.m**.



Dopo aver allentato il gomito, regolare l'interfaccia del gomito nella direzione richiesta, e mantenere la testa esagonale del gomito immobile con una chiave inglese. Utilizzare una chiave dinamometrica da **9±1 N.m** per serrare il bullone nero della tubazione di ingresso gas. Assicurarsi che la coppia di serraggio della chiave rientri nell'intervallo richiesto per evitare rotture del gomito o danni causati da una forza eccessiva. Dopo aver serrato il bullone e terminato l'installazione, verificare che le parti siano in buone condizioni e testare la tenuta all'aria per garantire la tenuta dell'installazione. L'installatore è responsabile dei risultati del processo.

(2) Installazione del piano cottura a gas

Questo apparecchio deve essere installato da un tecnico registrato a Gas Safe!



Non usare troppa forza durante il serraggio; in caso contrario, questa causerà la frattura del gomito o la deformazione dell'anello di gomma con conseguenti perdite.
Si noti che la chiave dinamometrica deve essere utilizzata per serrare con una coppia di **10 N·m**. La coppia massima non può superare i **20 N·m**.

Allacciamento del gas

Il Allacciamento del gas deve essere in una posizione dove il rubinetto di arresto è accessibile. L'estremità del punto di collegamento di ingresso del piano cottura a gas ha una filettatura da 1/2" che consente:

- Una connessione fissa
- Il collegamento con un tubo flessibile (L min. 1 m - max. 3 m)

La sigillatura a tenuta d'acqua in dotazione deve essere inserita tra l'uscita del collettore e l'alimentazione del gas.

Bisogna evitare che il tubo entri in contatto con parti mobili del mobile della cucina (ad esempio un cassetto) e prevenire l'accesso a eventuali spazi che potrebbero diventare ostruiti.



Pericolo di perdite!

Se viene maneggiata una qualsiasi connessione, controllare la sigillatura.

Il produttore non è responsabile di eventuali perdite nei collegamenti dopo che vengono maneggiati.

Consigli per la sicurezza e il risparmio energetico



Avvertenza

- Non utilizzare utensili di cottura che superino il bordo del fornello.

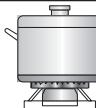
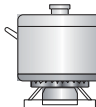
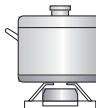
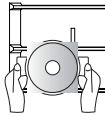
Il diametro del fondo della pentola deve corrispondere a quello del fornello.

FORNELLI	PENTOLE	
	minimo.	massimo.
Tripla-corona	200 mm	260 mm
Rapido	200 mm	260 mm
Semi-rapido	160 mm	180 mm
Ausiliario	120 mm	160 mm



Avvertenza

- Non utilizzare padelle in ghisa, pentole di argilla o di coccio, bistecchiere, piastre per grill o tostapane, perché l'accumulo di calore risultante potrebbe danneggiare l'apparecchio.
- Non toccare la piastra superiore e il supporto dopo l'uso per un certo periodo di tempo.
- Non appena il liquido inizia a bollire, abbassare la fiamma in modo che il liquido sobbolisca.
- I grassi e l'olio, se riscaldati, possono rilasciare vapori infiammabili. Tenere fiamme o oggetti riscaldati lontano da grassi e oli quando cucinare con loro.
Poiché i vapori rilasciati dall'olio molto caldo possono causare combustioni spontanee, si prega di osservare il cibo durante la cottura.

N.		Sì	
	Non utilizzare pentole di piccolo diametro su fornelli grandi. La fiamma non deve mai salire lungo i bordi dell'utensile di cottura.	Utilizzare sempre utensile di cottura adatti a ciascun fornello, per evitare sprechi di gas e scolorimento delle pentole.	
	Evitare di cucinare senza coperchio o con il coperchio mezzo aperto, perché così si spreca energia.	Posizionare il coperchio sull'utensile di cottura.	
	Non utilizzare pentole con fondo convesso o concavo.	Utilizzare solo pentole, casseruole e padelle con fondo spesso e piatto.	
	Non appoggiare le pentole su un lato del fornello, perché potrebbero rovesciarsi.	Posizionare le pentole sempre esattamente sopra i fornelli, non da un lato.	
	Non utilizzare pentole di grande diametro sul fornello vicino ai comandi che, se poste al centro del fornello, potrebbero toccare i comandi o essere così vicine ad essi da aumentare la temperatura in questa zona e causare danni.		
	Non collocare mai le pentole direttamente sopra il fornello.	Posizionare la pentola sopra il supporto.	
	Non collocare nulla, ad esempio un diffusore di calore o una piastra in amianto, tra la pentola e il relativo supporto, in quanto potrebbero danneggiare gravemente l'apparecchio.		
	Non usare pesi eccessivi e non colpire il piano cottura con oggetti pesanti.	Maneggiare le pentole con cura quando sono sul fornello.	

Cautela

- Non appena il liquido inizia a bollire, abbassare la fiamma in modo che il liquido sobbolisca



Avvertenza

- Non modificare questo apparecchio.
- Questo apparecchio deve essere installato da un tecnico o installatore autorizzato.
- Prima dell'installazione, chiudere l'alimentazione del gas e dell'elettricità all'apparecchio.
- Tutti gli apparecchi contenenti componenti elettrici devono essere dotati di messa a terra.
- Assicurarsi che il tubo del gas e il cavo elettrico siano installati in modo da non entrare in contatto con le parti dell'apparecchio che potrebbero diventare roventi.
- Il tubo o il connettore del gas non devono essere piegati o bloccati da altri apparecchi.
- Controllare le dimensioni dell'elettrodomestico così come le dimensioni dello spazio da tagliare nel mobile della cucina.
- I pannelli posti sopra il piano di lavoro, direttamente a fianco dell'apparecchio, devono essere realizzati in materiale non infiammabile. Sia la superficie stratificata che la colla utilizzata per fissarla devono essere resistenti al calore, per prevenire il deterioramento.
- Aprire il rubinetto dell'apparecchio e accendere tutti i fornelli. Verificare la presenza di una fiamma blu nitida senza punte gialle. Se i fornelli presentano anomalie, controllare quanto segue:
 - Che il coperchio del fornello sia correttamente posizionato
 - Che lo spargifiamma sia posizionato correttamente
 - Che il fornello sia allineato verticalmente con l'ugello dell'iniettore
- Dopo l'installazione, l'installatore deve effettuare un test di funzionamento completo e un test per eventuali perdite.
- Il tubo flessibile deve essere montato in modo tale da non entrare in contatto con le parti mobili dell'unità abitativa e non passare attraverso spazi che potrebbero diventare ostruiti.
- Ungere cranes prodotti in fabbrica per soddisfare i requisiti di tutti i piani di cottura.
- **Sono vietate le prese di estensione.**

PULIZIA E MANUTENZIONE

Avvertenza

- Le operazioni di pulizia devono essere eseguite solo quando l'apparecchio si è completamente raffreddato.
- Prima di iniziare qualsiasi operazione di pulizia, l'apparecchio deve essere scollegato dall'alimentazione elettrica.
- Pulire l'apparecchio regolarmente, preferibilmente dopo ogni utilizzo.
- Detergenti abrasivi o oggetti appuntiti possono danneggiare la superficie dell'apparecchio; si consiglia di pulire con acqua e un po' di detersivo per piatti.

Utilizzabile	Non utilizzabile
 Panno morbido  Detergente neutro	 Spazzola in nylon  Olio commestibile  Abrasivo  Spazzola metallica  Detergente acido/alcalino  Diluente/Benzene

Avviso Importante!

Non utilizzare strumenti di pulizia duri o abrasivi per pulire la superficie del pannello, poiché potrebbero danneggiare il rivestimento easy-clean!

Metodo Corretto di Pulizia:

1. Utensili per la Pulizia

- Panno morbido o spugna: Utilizzare un panno morbido e non abrasivo o una spugna.
- Acqua tiepida: L'acqua tiepida è efficace per rimuovere la maggior parte delle macchie.
- Detergente delicato: Scegli un detergente delicato e non abrasivo, come un sapone per piatti neutro.

2. Passaggi per la Pulizia

- Immergere un panno di cotone morbido o una spugna in acqua tiepida e pulire delicatamente la superficie del pannello per rimuovere polvere e macchie leggere.
- Per le macchie ostinate, applicare qualche goccia di detergente delicato sul panno o sulla spugna e pulire delicatamente la superficie.

3. Manutenzione Periodica

- Pulizia periodica: Esegui una pulizia leggera settimanalmente per mantenere la superficie liscia e la funzionalità di facile pulizia del pannello.
- Prevenire l'accumulo: Rimuovi prontamente le macchie per evitare accumuli prolungati, che potrebbero ridurre l'efficacia della pulizia.

Azioni Vietate:

- Non utilizzare pagliette d'acciaio, spazzole dure, carta vetrata o altri utensili abrasivi, poiché possono graffiare il pannello e danneggiare il rivestimento easy-clean.
- Evitare detergenti abrasivi, acidi forti o soluzioni alcaline, poiché potrebbero danneggiare il rivestimento easy-clean.
- Non esporre il pannello a temperature elevate o a sostanze chimiche aggressive come candeggina o ammoniaca.

Riepilogo:

Una pulizia corretta e una manutenzione regolare garantiranno che il pannello easy-clean mantenga condizioni ottimali. Utilizzare sempre le linee guida sopra indicate ed evitare utensili abrasivi o detergenti aggressivi per proteggere il rivestimento.

Supporto per pentola, Manopole di controllo

- Togliere il supporto della pentola.
- Pulire questi e le manopole di controllo con un panno umido, detersivo per piatti e acqua tiepida. In caso di sporco ostinato, lasciare in ammollo prima.
- Asciugare il tutto con un panno morbido e pulito.

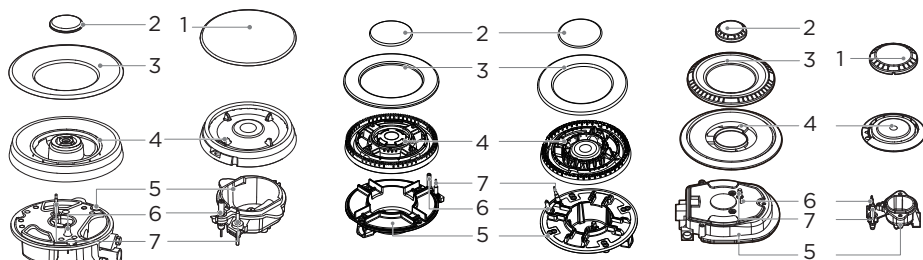
Piastra superiore

- Pulire regolarmente la piastra superiore con un panno morbido ben strizzato e bagnato con acqua tiepida con l'aggiunta di un po' di detersivo per piatti.
- Dopo la pulizia, asciugare accuratamente la piastra superiore.
- Rimuovere accuratamente e al più presto eventuali residui di cibi salati o di liquido dal piano cottura per evitare il rischio di corrosione.
- Col tempo, le parti in acciaio inossidabile dell'apparecchio potrebbero scolorirsi. Questo è normale perché è dovuto alle alte temperature. Ogni volta che si utilizza l'apparecchio, queste parti devono essere pulite con un prodotto adatto all'acciaio inossidabile.

Fornelli

- Rimuovere i coperchi dei fornelli e gli spartifiamma tirandoli verso l'alto e allontanandoli dalla piastra superiore.
- Metterli in ammollo in acqua calda con un po' di detersivo per i piatti.
- Dopo averli puliti e lavati, asciugarli con cura. Assicurarsi che i fori della fiamma siano puliti e completamente asciutti.
- Strofinare le parti fisse della coppa di bruciatore con un panno umido e poi asciugarle.
- Strofinare delicatamente il dispositivo di accensione e il dispositivo di controllo della fiamma con un panno ben strizzato e asciugarli con un panno pulito.
- Prima di riposizionare i fornelli sulla piastra superiore, assicurarsi che l'iniettore non sia ostruito.

Rimontare i fornelli Ausiliario, Semi-rapido, Rapido e Tripla-oro come segue:



Fornelli Conformi

1. Posizionare lo spartifiamma (4) sulla coppa del bruciatore (5) in modo che il dispositivo di accensione e il dispositivo di controllo della fiamma si estendano attraverso i rispettivi fori nello spartifiamma. Il diffusore di fiamma deve inserirsi correttamente in posizione.
2. Posizionare il coperchio del bruciatore (1,2,3) sul diffusore di fiamma (4) in modo che i perni di fissaggio si inseriscano nei rispettivi alloggiamenti.



Cautela

- Dopo la pulizia, rimontare le parti a posto nell'ordine corretto.
- Non confondere la parte superiore con quella inferiore.
- I perni di posizionamento devono inserirsi perfettamente nelle tacche.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da tecnici qualificati. Una riparazione impropria può comportare notevoli pericoli per voi e per gli altri. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, da un suo agente di servizio o da persone analogamente qualificate, al fine di evitare pericoli. Tuttavia, alcuni piccoli problemi possono essere risolti come segue.

Problema	Possibile motivo	Soluzione
Non si accende la fiamma	• Nessuna Scintilla	Controllare la fornitura elettrica
	• Il coperchio del fornello non è posizionato correttamente	Posizionare correttamente il coperchio
	• La fornitura di gas è chiusa	Aprire completamente l'alimentazione del gas
Fa fatica ad accendersi	• L'alimentazione del gas non è completamente aperta	Aprire completamente l'alimentazione del gas
	• Il coperchio del fornello non è posizionato correttamente	Posizionare correttamente il coperchio
	• La spina di accensione è contaminata da sostanza estranea	Rimuovere la sostanza aliena con un panno asciutto
	• Fornellisono bagnati	Asciugare con cura i coperchi dei fornelli
	• I fori del diffusore di fiamma sono ostruiti.	Pulire il diffusore di fiamma
Rumore prodotto durante la combustione e l'accensione	• Il coperchio del fornello non è posizionato correttamente	Posizionare correttamente il coperchio del bruciatore
La fiamma si spegne durante l'uso	• Il dispositivo di supervisione della fiamma è contaminato da sostanze estranee.	Pulire il dispositivo di supervisione della fiamma
	• Il prodotto in cottura ha traboccato e spento la fiamma.	Spegnere la manopola del fornello. Attendere un minuto e riaccendere
	• Una forte corrente d'aria potrebbe aver spento la fiamma.	Si prega di spegnere il fornello e controllare le correnti d'aria nella zona di cottura come finestre aperte. Attendere un minuto e riaccendere
Fiamma gialla	• I fori del diffusore di fiamma sono ostruiti.	Pulire il diffusore di fiamma
Fiamma instabile	• Viene utilizzato un gas diverso	Controllare il gas utilizzato
	• Il coperchio del fornello non è posizionato correttamente	Posizionare correttamente il coperchio del bruciatore
Odore di gas	• Perdita di gas	Interrompere l'uso del prodotto e chiudere la valvola centrale. Aprire la finestra per ventilare. Contattare il nostro centro assistenza utilizzando un telefono fuori dalla stanza

⚠ Se il problema non viene risolto, contattare il centro di assistenza clienti.

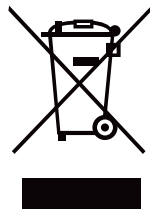
SMALTIMENTO E RICICLAGGIO

Istruzioni importanti per l'ambiente

Conformità alla direttiva WEEE e smaltimento del prodotto di scarto:

Questo prodotto è conforme alla Direttiva WEEE dell'EU (2012/19/EU). Questo prodotto reca il simbolo di classificazione per i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine della sua vita utile. L'apparecchio usato deve essere restituito al punto di raccolta ufficiale per il riciclaggio dei dispositivi elettrici ed elettronici. Per conoscere questi sistemi di raccolta, contattare le autorità locali o il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. Ogni nucleo familiare svolge un ruolo importante nel recupero e nel riciclaggio dei vecchi elettrodomestici. Lo smaltimento appropriato degli elettrodomestici usati contribuisce a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute umana.



Conformità alla direttiva RoHS

Il prodotto acquistato è conforme alla direttiva EU RoHS (2011/65/EU). Non contiene materiali nocivi e proibiti specificati nella Direttiva.

Informazioni sull'imballaggio

I materiali di imballaggio del prodotto sono realizzati con materiali riciclabili, in conformità con le nostre Normative Nazionali sull'Ambiente. Non smaltire i materiali di imballaggio insieme ai rifiuti domestici o di altro tipo. Portarli ai punti di raccolta dei materiali di imballaggio designati dalle autorità locali.

