

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

ICE CREAM MACHINE

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

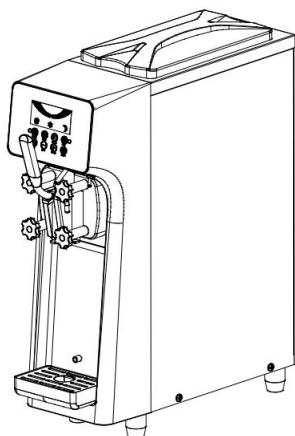
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

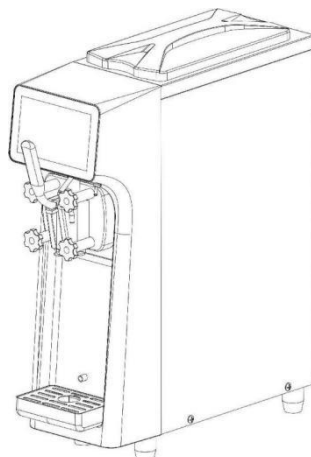
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA



BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.



CORRECT DISPOSAL

This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheeled bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

Foreword

The commercial ice cream machine produced by our company adopts all-digital computer control system, famous brand high-quality electrical components and advanced production technology, and has a variety of colors to choose from, which is easy to operate, safe and reliable. The ice cream machine has a high puffing rate and a high output, and the made ice cream tastes smooth and delicate. Our ice cream machines are widely used in catering service industries such as cold drink shops, fast food chain stores, western restaurants, groceries stores and other food service industries

CONTENTS

I. Safety Precautions

II. Product Structure

III. Introduction of Operation Panel and Function

IV. Sanitary and Parts Cleaning of Ice Cream Machine

V. Assembly Method of Parts

VI. Ice Cream Manufacturing Method

VII.Ice Cream Machine Cleaning and Maintenance Methods

VIII.Fault Analysis and Solutions

Safety Precautions

·Before using the appliance, please read this user manual to ensure that you gain the maximum benefit from it.

1. WARNING:

1. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
4. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
5. To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
6. When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
7. Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
8. Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
9. Do not damage the refrigerant circuit.
10. Do not store explosive substances such as aerosol cans with a

flammable propellant in this appliance.

11. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

•**Note:** This appliance contains flammable refrigerant R290 and foaming agent cyclopentane.

Please avoid contact fire when you transport and use it.

Please ask professional for servicing when the machine broke down.

Please send it to your local appointed disposal station when you discard it.

During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color. It's risk of fire warning symbol.



There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor. Please be far away fire source during using, service and disposal.

2. FCC Information

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This product may cause harmful interference.
- 2) This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the product and receiver.
- Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

3.The Unpacking and Inspection of New Machines

- 1) Cut and unpack the straps and planks that secure the carton; Remove the carton and foam board, and remove the bag to see if the machine is damaged; (Note: The machine must not be tilted more than 45° during handling)
- 2) Open the cylinder head and check if the accessories are complete against the packing list.

II.Using Environment

- 1) Minimum ambient temperature 5°C, maximum ambient temperature 35°C. Do not use in places where moisture is high and it will be wet by rain. Do not use it in a place with a lot of sulfuric acid such as hot springs or in a place with a lot of salt such as the bay.
- 2) The material temperature is at least 5 degrees and the highest is 40 degrees. Low temperature storage is recommended to improve the efficiency of ice cream production.
- 3) Choose a well-ventilated location, on a level and solid surface.
- 4) There should be at least 80 cm of space behind the ice cream machine, and there should be no less than 30 cm of space left and right on each side

to allow cold air to enter the machine and allow hot air to escape, to ensure the condensation cycle of the machine. Clean the dust on the condenser regularly .

Note: The machine will inevitably be shaken during transportation. It is best to use it for 4 hours after smoothing.

III. Electrical Connection

1) According to the required power, determine the wire size used in the connection circuit. All internal lines in the ice cream machines have been connected before leaving the factory. Simply connect the wires to the power cord from the lower rear of the machine and connect the ground wire.

Note: All external wiring, plugs and sockets should meet the requirements of national standards.

2) The rated voltage deviation of the incoming power supply should not be too high or too low. If it is

3) too high or too low, the indicator light (red) will flash and alarm (beep), the machine cooling function will not start.

3) Look at the nameplate attached to the rear panel of the machine, to check if the voltage specified on the machine matches the local power supply voltage.

4) Be sure to entrust the electrical construction unit to connect the ground wire. Otherwise, an electric shock may occur in the event of a malfunction or leakage. (The grounding yellow-green line at the bottom of some models)

5) Do not damage the power cord or cause it to be damaged or processed. Gathered into bundles, stretched, barely bent, twisted.

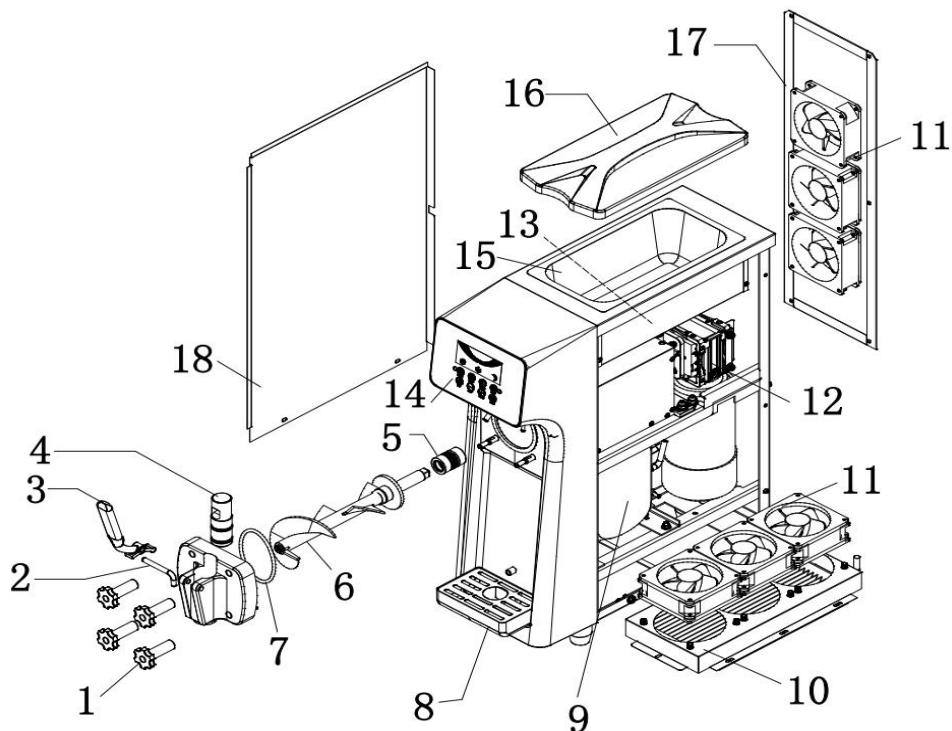
6) When the machine is malfunctioning, turn off the power. If a trip occurs, contact the store or service personnel.

V. Refrigeration Condition

a. Refrigeration is not allowed when the empty cylinder has a stirring shaft.

b. No cooling when there is water in the tank.

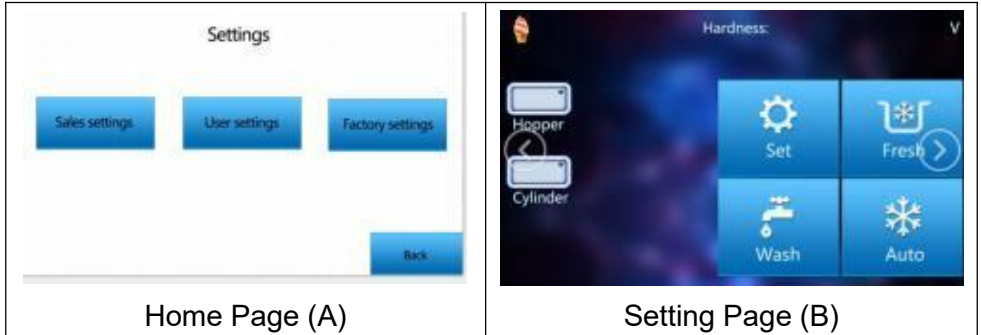
Product Structure:



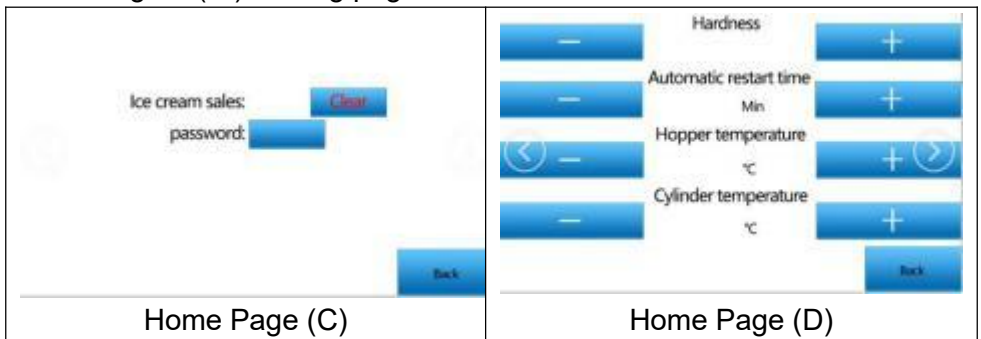
1.screw for distributor	10.condenser
2.pin	11.fan
3.handle	12.gear motor
4.piston	13.mother board
5.wave ring	14.panel
6.beater	15.hopper
7.seal for distributor	16.cover for hopper
8.tray	17.rear plate
9.compressor	18.side plate

BQL-9200ST Operation Panel and Function

Introduction



Switch on the power, as shown in figure (A), bottom-left corner shows the tank is short of ingredient, the red icon flashes.
After adding ingredient, red icon changes to white icon.and press “Set” enter to figure (B)“Setting page” .

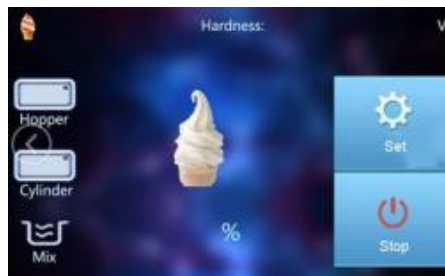


Press “ Sales settings” : Password: 8888;
Press “Clear” Counting restart, press “back” “Back” Go back to home page.
Press “User settings”: can change above parameter show as figure (D);
Press “Back”, go back to home page.

Press “Factory Settings” Password: 8080, enter to factory data setting.
Press “Factory Settings” Password: 6800, enter to motor no-load speed test (This setting only used when machine hardness come to 100% but can’t make ice cream.)



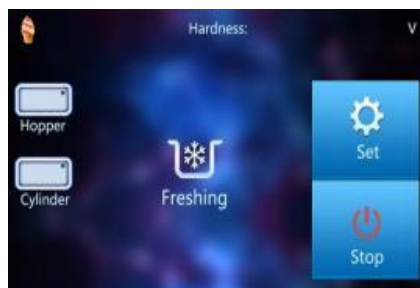
Cleaning Page (E)



Cooling Page (F)

In the standby state, press “Wash” enter to figure (E) “Cleaning Page” .the stirring motor runs, display screen shows the current value of the current stirring motor. Press “ Stop” to enter the standby state.

In the standby state, press “Auto” enter to figure (F) “cooling Page”, the stirring motor, the compressor, and the fan motor start, and the display screen shows the current value of the current stirring motor. Press “Stop” to enter the standby state.



Cleaning Page (G)

High-pressure protection
Handle malfunction
No speed signal
Motor belt slipping
The outlet valve is not position
Refrigeration timeout
High voltage protection
Low voltage protection
Figure (H)

In the standby state, press “Fresh”, fresh function open. The stirring motor, compressor and fan motor start, and the display screen will show the current value of the current stirring motor. Press “Stop” enter the standby state. In the

Cooling state, press this button to automatically enter the trough pre-cooling function after cooling is completed. Press “Stop” enter the standby state.

Display screen show as figure (H), please cut off the power switch to wait or check.

BQL-9200STA Operation Panel and Function Introduction

the operation panel is divided into LCD screen (select the corresponding operation with the object control) LCD screen operation and function introduction)

1.the washing-defrosting key:

in the standby state, tap this key, enter the cleaning state, the cleaning indicator light is on, the buzzer makes a short sound, and the stirring motor operates. The liquid crystal display shows the current value of the stirring motor. Press the button again and enter standby.

Press the button for 5 seconds, the defrosting function turns on, the cleaning icon flashes, then press the button, defrosting function turns off. (only applicable to models with this function)

2.refrigeration key : In standby state, click this key, enter the refrigeration state, the refrigerating indicator light turns on, the buzzer makes a short sound, the stirring motor, the compressor, the fan motor starts, and the liquid crystal display shows the current value of the stirring motor. Press the button again and enter standby.

expansion key: in the standby state, press the“Expansion” key, the Air Pump Indicator Light is on, the air pump does not work; in the state of cleaning or refrigeration, press the expansion key, the air pump indicator light flashes, the air pump starts. (only applicable to models with this function)

3.hardness adjustment setting key: hold down  “”  “Gradient” or 1 second, enter the hardness parameter setting state, and then click the key, you can change the hardness value. The higher the hardness value, the harder the ice cream, the softer the hardness value.



4.preservation pre cooling key : In standby state, press the “Preservation” button, the preservation indicator lights up, the buzzer makes a short sound, the agitator motor, compressor, fan motor delay start, the liquid crystal display shows the current value of the current agitator motor.



5.Press the button  and enter standby. In the refrigeration state, press this key, after the completion of refrigeration, automatically enter the trough pre-cooling function (only applicable to the model with this function)6) timing/zero key in the standby state, click the key, enter the reset time set state, then click the key, can change the reset time set value. Press the button for 10 seconds and the cup count is zero.

6. the number of ice cream cups displayed: the number will be recorded automatically for each ice cream extruded.

7.material level lack of material display (only applicable to the model with this function) : lack of material in the cup number display area shows the lack of material code and buzzer intermittent alarm.

CL	trough material shortage
-----------	--------------------------

8.alarm display

UH	High Voltage Alarm
UL	Low Voltage Alarm
JJ	Motor Overload Alarm

Sanitary and Parts Cleaning of Ice Cream Machine

- 1) Use hygienic raw materials, otherwise it may endanger health.
- 2) Do not return the ice cream that has been taken out to the tank, otherwise it may be harmful to health.
- 3) For the operator of the ice cream machine, you must wash your hands first and wear them neatly, otherwise it may endanger your health.
- 4) When using for the first time or not using it for a long time, please clean the parts before using.

Please use the food detergent and cleaning brush to clean the parts that have been dismantled (refer to the product structure drawing), especially the groove of the O-ring should be thoroughly cleaned.

Note: Please do not damage or lose parts during operation; do not use hot water or dish washing detergent to clean the resin parts, otherwise it may cause deformation; please do not soak the parts in the detergent for more than 30 minutes, otherwise it may cause deterioration. For those parts that are prone to dirt, please wash them carefully. The blade is very sharp, please be careful not to scratch your hand.

Assembly Method of Parts

- 1) Assembly of the square shaft and bellows of the agitator, refer to (Figure I) to fit the bellows into the square shaft.

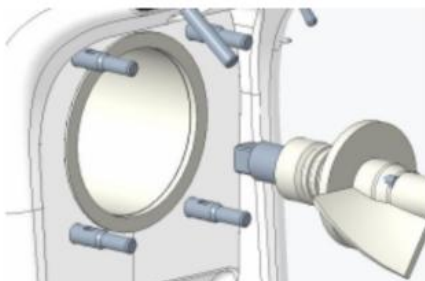


Figure I

Rotate the square shaft after inserting the freezing cylinder to make it align the inner square hole.

- 2) Install the stirrer on the machine, refer to (Figure J) After inserting the freezing cylinder, rotate the stirrer to make it align the square shaft and press the stirrer resilience, it has been determined whether it is installed in place.



Figure J

3) Assembly of the discharge valve, refer to (Figure K) **Note:** Don't forget to install the seal ring

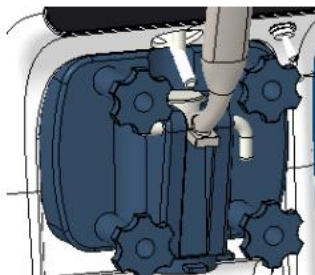


Figure K

4) Install the water tank as shown (Figure L).

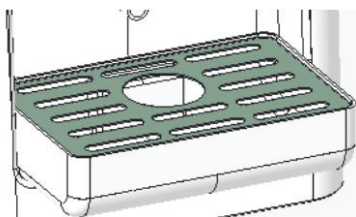


Figure L

Note: the components are assembled in the process of the ice cream machine,
make sure the control power switch is off.

Ice Cream Manufacturing Method

1) Place the prepared ice cream slurry in 15 minutes and pour into the tanks at the top of the ice cream machine;

Note: Requires slurry not to agglomerate

2) Turn on the power, the ice cream machine enters the standby state, press the “Wash” to let the machine run for 3-5 minutes. At this time, press the handle to let the slurry release 2-3 cups and then pour into the upper tank to prevent the effect of water freezing at the discharge opening makes ice cream;

Note: Please prepare the slurry according to the proportion of the ice cream powder.

3) Press the “Set” → “User setting” → “Hardness” you can adjust the hardness of the ice cream as needed.

Note: Please refer to the machine "warm tips" to set the adjustment

hardness value.

4) Press the "Auto" button, the machine enters the cooling state. press the "Fresh" button to cool the slurry in the feed chute.

5)When the hardness of the current ice cream reaches the set hardness, the machine will automatically stop and rest; when the machine stops taking a rest, the automatic start time adjustment range is within 3-9 minutes. At this time, press "Set"→"User setting"→"Automatic restart time to set the machine to enter the next refrigeration. The time required for the cycle is increased by one minute per press time, and after 9 minutes, it is returned to the 3 minute state.

Note: When the weather is hot, it is best to set a short time; when the weather is cold, it is best to set a longer time.

6) Take an egg cone or cup and place it at the exit of the outlet valve. Press the discharge handle to squeeze out the ice cream and push the handle back off.

7) If there is residual slurry or ice cream left in the machine for a long time, press the "fresh" button to keep the slurry at a low temperature. In order to ensure food hygiene and safety, and to reduce energy consumption, it is recommended to clean the machine every day, leaving no residual ice cream in the machine.

8) After the cooling is completed, the hardness of the ice cream is too hard to make the display alarm, or the freezing cylinder does not stir, no discharge phenomenon, first cut off the power switch, press the switch again after 30 seconds, press the "Thaw" button to freeze Thaw in the tank. After the thawing is completed, press the "Cleaning" button, whether the material is discharged, and the material can be discharged normally. Press the "Start" button again. (Only for models with this feature)

Ice Cream Machine Cleaning and Maintenance Methods

I.Cleaning of the freezing cylinder and tank

II.In order to ensure the health of ice cream consumers and improve the service life of machine parts, the freezing cylinder must be cleaned and disinfected once, as long as the ice cream machine is stopped after using.

- 1) Press the wash button to discharge all the slurry in the tank, press stop, the machine stops.
- 2) Please use hot water and an appropriate amount of disinfectant, pour it into the tank and pour it into a volume of about 70% of the tank.
- 3) Press the wash button again and stir for about 5 minutes before draining the cleaning solution.
- 4) Please wash with hot water for 2-3 times and stop.
- 5) Use a cleaning brush to clean the chute discharge port. Carefully clean the liquid level sensor with a clean cloth and a cleaning brush. If the cleaning is not clean, sometimes the material shortage alarm will not work. Please remove the mixing blade and clean the rotating shaft and the head with a clean cloth. Use a cleaning brush to thoroughly clean the groove inside the rotating shaft. Wipe the tank with a clean cloth.

II. Washing and Unloading Parts

Turn off the power supply, screw out the four nuts of the discharge valve, and remove the discharge valve assembly;

Pulling out the handle fixing pin, handle, valve rod and sealing ring in the make the display alarm, or the freezing cylinder does not stir, no discharge phenomenon, first cut off the power switch, press the switch again after 30 seconds, press the "Thaw" button to freeze Thaw in the tank. After the thawing is completed, press the "Cleaning" button, whether the material is discharged, and the material can be discharged normally. Press the "Start" button again. (Only for models with this feature)

Ice Cream Machine Cleaning and Maintenance Methods

I. Cleaning of the freezing cylinder and tank

In order to ensure the health of ice cream consumers and improve the service life of machine parts, the freezing cylinder must be cleaned and disinfected once, as long as the ice cream machine is stopped after using.

- 1) Press the wash button to discharge all the slurry in the tank, press stop, the machine stops.
- 2) Please use hot water and an appropriate amount of disinfectant, pour it into the tank and pour it into a volume of about 70% of the tank.

3) Press the wash button again and stir for about 5 minutes before draining the cleaning solution.

4) Please wash with hot water for 2-3 times and stop.

5) Use a cleaning brush to clean the chute discharge port. Carefully clean the liquid level sensor with a clean cloth and a cleaning brush. If the cleaning is not clean, sometimes the material shortage alarm will not work. Please remove the mixing blade and clean the rotating shaft and the head with a clean cloth. Use a cleaning brush to thoroughly clean the groove inside the rotating shaft. Wipe the tank with a clean cloth.

II. Washing and Unloading Parts

Turn off the power supply, screw out the four nuts of the discharge valve, and remove the discharge valve assembly;

Pulling out the handle fixing pin, handle, valve rod and sealing ring in the discharge valve assembly in sequence;

The agitator is withdrawn from the freezing cylinder; the parts are disassembled to the minimum unit and cleaned.

Reinstall the cleaned parts following the opposite steps to remove.

III. Body Cleaning and Maintenance

The control switch power must be turned off before cleaning the body.

Wipe with a dry, soft cloth. If the soil is dirty, use a warm towel sprayed with food detergent to remove the stain and wipe off the remaining detergent.

The lower part of the machine and the base are also susceptible to contamination. Please clean it.

Regarding the drain pipe, the drain pipe is connected from the inside of the water tank and inside the machine. If the drain pipe has liquid such as raw materials, it may be caused by a defective motor shaft in the deep part of the freezing cylinder, so please contact the store or maintenance personnel who purchased the product.

Note: Please do not use polishing powder, gasoline, hot water, etc., otherwise it will damage the outer surface of the machine.

Please do not use water directly to avoid leakage or accidents.

If the power cord is damaged, do not use it. Please check it 1 or 2 times a month. To check if there is any damage.

IV.Cleaning and maintenance of the condenser

During the working period, the condenser will be covered with dust ,which will affect the heat dissipation. The cooling effect is poor. It must be cleaned every two months. It is best to clean it by professional. Always turn off the power before cleaning, and do not damage the condenser fins.

Fault Analysis and Solutions

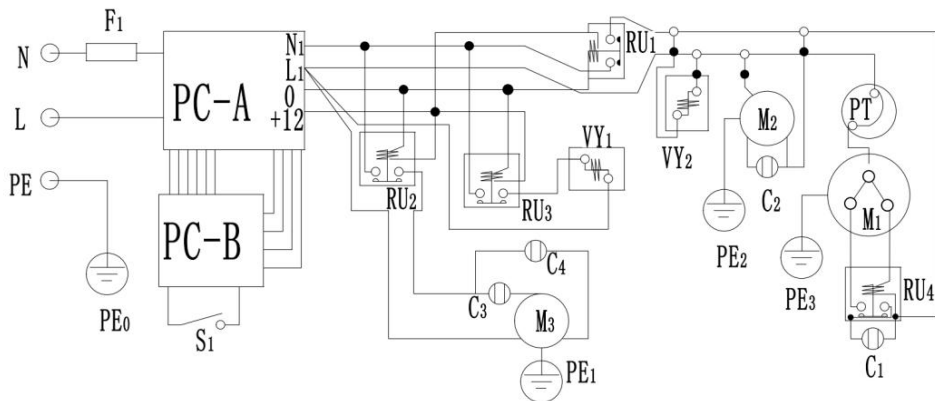
No.	Fault phenomenon	Cause	Method of exclusion
1	The machine does not start.	1.The power cord is not connected.	1.Verify the power cord and connect it
		2.Zero line is not connected	2.Check the neutral line and connect it
		3.Control power switch is not turned on	3.Turn on the control power switch
		4.Control power switch connection problem	4.Control power switch connection problem
		5.There is a problem with the PCB	5.Replace the PCB board
2	Cleaning function does not work	1.Loose connection	1.Reconnect the break
		2.Motor or capacitor is bad	2.Repair or replace the motor or capacitor
		3.Contacter is bad	3.Replace contactor

3	The compressor does not run	1.Low voltage	1.Check the supply voltage
		2.Function switch wiring loose	2.Function switch cable reconnection
		3.Contactor is bad	3.Replace contactor
		4.There is a problem with the PCB	4.Replace the PCB board
		5.Capacitor failure (220V series)	5.Replace capacitor
		6.Compressor is bad	6.Replace compressor
4	Not cooling	1.Refrigerant leak	1.Repair the leak point and vacuum the refrigerant
		2.Condenser blocked	2.Cleaning the condenser
		3.The fan does not turn	3.Repair or replace the fan
5	Can't make ice cream	1.No material in the cylinder	1.Add slurry in the cylinder
		2.Unloading puffing tube blocked	2.Pull out the puffing tube and clean it up
		3.The slurry ratio is wrong, too thick	3.Reconstitute the qualified slurry
		4.The panel travel switch is damaged or disconnected	4.Reconnect the line or replace the travel switch
		5.There is a problem with the reducer	5.Repair or replace the gear unit

		6. motor speed is not match	6. press "set", "factory settings" enter password 6800 10 retest
6	Ice cream is too soft	1. Slurry ratio is wrong	1. Reconstitute qualified slurry
		2. Improper hardness setting	2. Reset hardness
		3. Motor current is large, there is a short circuit.	3. Repair or replace the motor
		4. Improper hardness setting	4. Reset hardness
7	Ice cream is too hard	1. Too much water in the ingredients	1. Reconstitute qualified slurry
		2. Improper hardness setting	2. Reset hardness
8	Material Leakage	1. Discharge valve leakage	1. Replace the discharge valve seal
		2. Leakage at the rod	2. Replace the stem seal
		3. Leakage at the leak	3. Replace the outlet valve seal
		4. Stirring shaft seal rupture	4. Replace the seal

9	The compressor stops after the ice cream is formed, and the motor does not stop.	1.Travel switch contacts are attached.	1.Repair or replace the travel switch
10	When the ice cream is made, the motor does not turn, and the ice cream does not come out	1.Travel switch damage	1.Repair or replace the travel switch
11	Beater split	Under normal circumstances, it will not happen. The abnormal situation is as follows.	Replace the beater
12	LCD does not display	1.Slurry water, freezing tank	1. Replace the PCB board
		2.Miss-press the cooling button during cleaning with water cooling	
		3.Refrigeration when one cylinder has material and the other cylinder has no material	
		4.Empty cylinder refrigeration	

		5.Excessive use of a cylinder when playing ice cream	
		6.Hot slurry is poured into the cylinder for rapid cooling	
		7.When the motor direction is reversed, the material is cooled.	
		8.There is a problem with the PCB	
		9.LCD monitor is damaged	2.Replace the display
13	Alarm display	UH--Over voltage alarm	
		UL-Low voltage alarm	
		IJ -- Motor overload alarm	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard;	YV1、YV2:Solenoid valve;	C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor;	S1:Travel switch;	PT:Thermal protector.
M2-Fan motor;	F1:Fuse wire;	
M3-Agitating motor;	RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;	

Made In China

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

www.vevor.com/support

MACHINE À GLACE

MODÈLE : BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

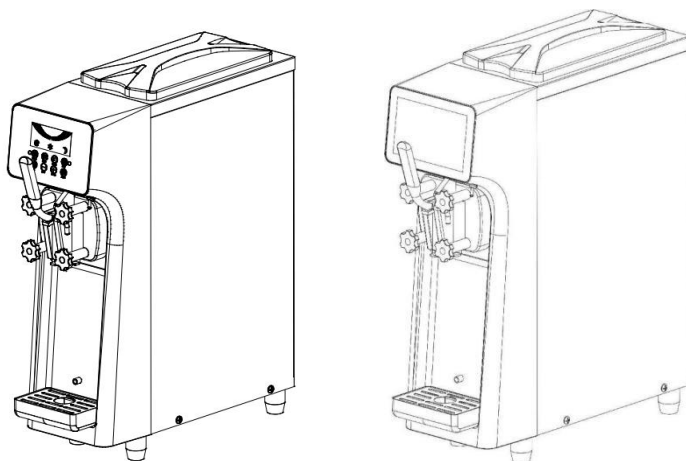
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODÈLE : BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Avertissement - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.



ÉLIMINATION CORRECTE

Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit nécessite une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels ne peuvent pas être jetés avec les ordures ménagères normales, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

Avant-propos

La machine à glace commerciale produite par notre société adopte un système de contrôle informatique entièrement numérique, marque célèbre composants électriques de haute qualité et production avancée Technologie et propose une variété de couleurs parmi lesquelles choisir, ce qui est facile Pour fonctionner, sûr et fiable. La machine à crème glacée a une haute taux de gonflement et un rendement élevé, et la crème glacée préparée a un goût doux et délicat. Nos machines à glace sont largement utilisées dans la restauration industries de services telles que les magasins de boissons froides, les chaînes de restauration rapide, les restaurants occidentaux, épicerie et autres industries de services alimentaires

CONTENU

- I. Précautions de sécurité
- II. La structure du produit
- III. Introduction du panneau de commande et de la fonction
- IV. Nettoyage sanitaire et des pièces de machine à crème glacée

- V. Méthode d'assemblage des pièces
- VI. Méthode de fabrication de la crème glacée
- VII. Méthodes de nettoyage et d'entretien des machines à crème glacée
- VIII. Analyse des défauts et solutions

Précautions de sécurité

· Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire ce manuel d'utilisation pour vous assurer que vous en tirez le maximum d'avantages.

3. AVERTISSEMENT:

1. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
2. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
3. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
4. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
5. Pour éviter tout danger dû à l'instabilité de l'appareil, celui-ci doit être fixé conformément aux instructions.
6. Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ou endommagé.
7. Ne placez pas plusieurs prises de courant portables ou blocs

d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil.

8. Gardez les ouvertures de ventilation, dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure intégrée, dégagées de toute obstruction.

9. N'endommagez pas le circuit réfrigérant.

10. Ne stockez pas de substances explosives telles que des bombes aérosol contenant un propulseur inflammable dans cet appareil.

11. Les enfants âgés de 3 à 8 ans sont autorisés à charger et décharger les appareils frigorifiques.

•**Remarque** : Cet appareil contient du réfrigérant inflammable R290 et un agent moussant cyclopentane.

Veuillez éviter tout contact avec le feu lorsque vous le transportez et l'utilisez.

Veuillez demander un entretien à un professionnel en cas de panne de la machine. Veuillez l'envoyer à votre station d'élimination désignée locale lorsque vous le jetez.

Lors de l'utilisation, de l'entretien et de la mise au rebut de l'appareil,



veuillez faire attention au symbole similaire au côté gauche, situé à l'arrière de l'appareil (panneau arrière ou compresseur) et de couleur jaune ou orange. C'est un symbole d'avertissement de risque d'incendie. Il y a des matériaux inflammables dans les tuyaux de réfrigérant et le compresseur. Veuillez vous éloigner de la source d'incendie pendant l'utilisation, l'entretien et l'élimination.

4. Informations FCC

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement !

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

- 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.
- 2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les

interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télé, ce qui peut être déterminé en éteignant et rallumant le produit, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes.

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre le produit et le récepteur.
- Connectez le produit à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

3. Le déballage et l'inspection des nouvelles machines

1) Coupez et déballez les sangles et les planches qui maintiennent le carton ; Retirez le carton et le panneau de mousse et retirez le sac pour voir si la machine est endommagée ; (Remarque : La machine ne doit pas être inclinée de plus de 45° lors de la manipulation)

2) Ouvrez la culasse et vérifiez si les accessoires sont complets par rapport à la liste de colisage.

II.Utilisation de l'environnement

1) Température ambiante minimale 5°C, température ambiante maximale 35°C. Ne pas utiliser dans des endroits où l'humidité est élevée et où il sera mouillé par la pluie. Ne l'utilisez pas dans un endroit avec beaucoup d'acide sulfurique tel que des sources chaudes ou dans un endroit avec beaucoup de sel comme la baie.

2) La température du matériau est d'au moins 5 degrés et la température la plus élevée est de 40 degrés. Un stockage à basse température est recommandé pour améliorer l'efficacité de la production de crème glacée.

3) Choisissez un endroit bien aéré, sur une surface plane et solide.

4) Il doit y avoir au moins 80 cm d'espace derrière la sorbetière, et il ne doit pas y avoir moins de 30 cm d'espace à gauche et à droite de chaque côté pour laisser passer le froid. air à entrer le machine et permettre chaud air à s'échapper, s'assurer le cycle de condensation de la machine.

Nettoyez régulièrement la poussière présente sur le condenseur.

Remarque : la machine sera inévitablement secouée pendant le transport. Il est préférable de l'utiliser pendant 4 heures après le lissage.

III.Connexion électrique

1) En fonction de la puissance requise, déterminez la taille du fil utilisé dans le circuit de connexion. Toutes les lignes internes des machines à glace ont été connectées avant de quitter l'usine. Connectez simplement les fils au cordon d'alimentation situé en bas à l'arrière de la machine et connectez le fil de terre.

Remarque : Tous les câbles externes, fiches et prises doivent répondre aux exigences des normes nationales.

2) L'écart de tension nominale de l'alimentation entrante ne doit être ni trop élevé ni trop faible. Si c'est

3) trop élevé ou trop bas, le voyant (rouge) clignotera et déclenchera une alarme (bip), la fonction de refroidissement de la machine ne démarrera pas.

3) Regardez la plaque signalétique fixée sur le panneau arrière de la machine pour vérifier si la tension spécifiée sur la machine correspond à la tension d'alimentation locale.

4) Assurez-vous de confier à l'unité de construction électrique le soin de connecter le fil de terre. Sinon, un choc électrique peut se produire en cas de dysfonctionnement ou de fuite. (La ligne de mise à la terre jaune-verte en bas de certains modèles)

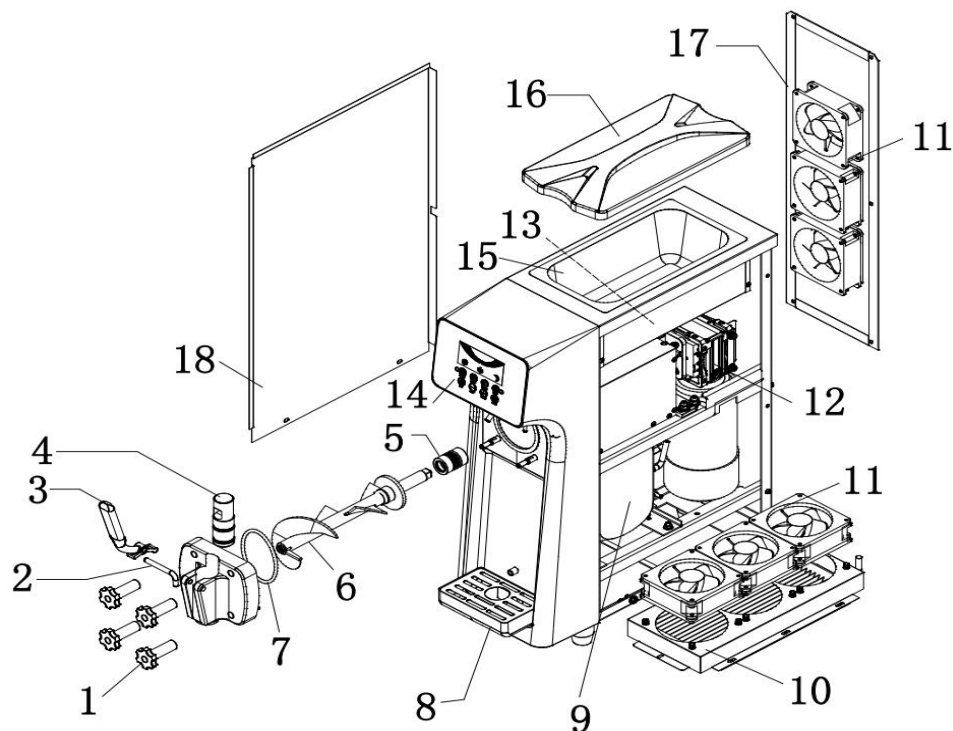
5) N'endommagez pas le cordon d'alimentation et ne l'endommagez pas ou ne le manipulez pas. Rassemblés en fagots, tendus, à peine pliés, tordus.

6) Lorsque la machine fonctionne mal, coupez l'alimentation. En cas de trébuchement, contactez le magasin ou le personnel de service.

V. _ État de réfrigération

un . La réfrigération n'est pas autorisée lorsque le cylindre vide est doté d'un arbre d'agitation. b . Pas de refroidissement lorsqu'il y a de l'eau dans le réservoir.

La structure du produit:



1.vis pour distributeur

2.pin

3.poignée

4.piston

5.anneau ondulé

6.batteur

7.joint pour distributeur

8.plateau

9.compresseur

10.condenseur

11.fan

12.moteur à engrenages

13.carte mère

14.panneau

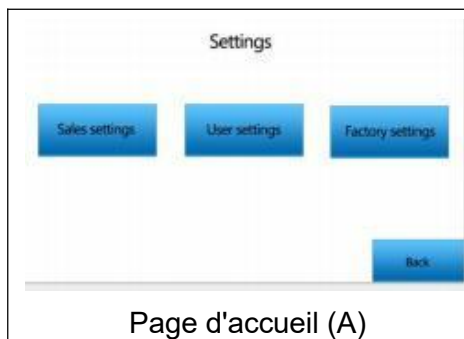
15.trémie

16.couvercle pour trémie

17.plaque arrière

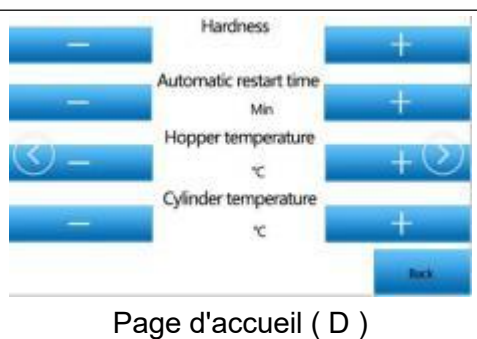
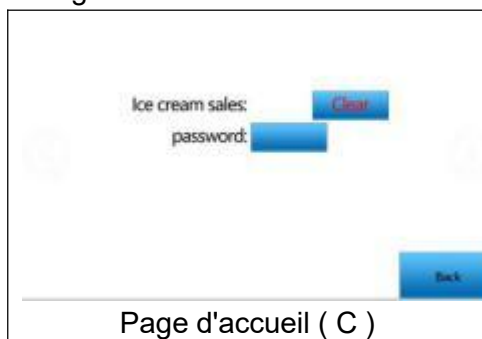
18. plaque latérale

Panneau de commande BQL -9200 ST et présentation des fonctions



Allumez le puissance, comme indiqué sur la figure (A), Le coin inférieur gauche indique que le réservoir manque d'ingrédients, l'icône rouge clignote.

Après avoir ajouté l'ingrédient, l'icône rouge se transforme en icône blanche. Et appuyez sur « Set » pour accéder à la figure (B) « Page de configuration ».



Appuyez sur « Paramètres de vente » : Mot de passe : 8888 ;

Appuyez sur « Effacer », redémarrez le comptage, appuyez sur « retour » « Retour » Retour à la page d'accueil.

Presse "Utilisateur paramètres": peut changement au-dessus de paramètre montrer comme chiffre (D); Appuyez sur « Retour », revenez à la page d'accueil.

Appuyez sur « Paramètres d'usine ». Mot de passe : 8080, entrez dans les paramètres d'usine.

Appuyez sur « Paramètres d'usine » Mot de passe : 6800, entrez dans le test de vitesse à vide du moteur (ce paramètre n'est utilisé que lorsque la dureté de la machine atteint 100 % mais ne peut pas faire de crème glacée.)



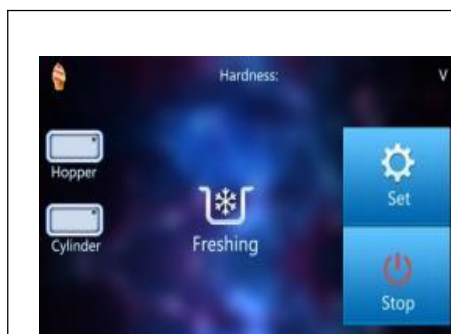
Page de nettoyage (E)



Page de refroidissement (F)

Dans le attendre État, presse "Laver" entrer à chiffre (E) « Page de nettoyage ». Le moteur d'agitation fonctionne, l'écran d'affichage affiche la valeur actuelle du moteur d'agitation actuel. Appuyez sur « Stop » pour entrer en état de veille.

En état de veille, appuyez sur « Auto » pour accéder à la figure (F) « Page de refroidissement », le moteur d'agitation, le compresseur et le moteur du ventilateur démarrent, et l'écran d'affichage affiche la valeur actuelle du moteur d'agitation actuel. Appuyez sur « Stop » pour entrer en état de veille.



Page de nettoyage (G)

Protection haute pression
Dysfonctionnement de la poignée
Pas de signal de vitesse
La courroie du moteur glisse
La vanne de sortie n'est pas en position
Temporisation de réfrigération
Protection haute tension
Protection basse tension
Chiffre (H)

Dans le attendre État, presse "Frais", frais fonction ouvrir. Le le moteur d'agitation, le compresseur et le moteur du ventilateur démarrent, et l'écran d'affichage affichera la valeur actuelle du moteur d'agitation actuel.

Appuyez sur « Stop » pour entrer en état de veille. Dans le Refroidissement État, presse ce bouton à automatiquement entrer le grâce à la fonction de pré-refroidissement une fois le refroidissement terminé.

Appuyez sur « Stop » pour entrer en état de veille.

L'écran d'affichage apparaît comme la figure (H), veuillez couper l'interrupteur d'alimentation pour attendre ou vérifier.

BQL -9200 ST A Panneau de commande et introduction des fonctions
le panneau de commande est divisé en écran LCD (sélectionnez l'opération correspondante avec le contrôle de l'objet) Fonctionnement de l'écran LCD et introduction des fonctions)

1. la touche lavage-dégivrage : 

en état de veille, appuyez sur cette touche, entrez dans l'état de nettoyage, le voyant de nettoyage est allumé, le buzzer émet un son court et le moteur d'agitation fonctionne. L'écran à cristaux liquides affiche la valeur actuelle du moteur d'agitation. Appuyez à nouveau sur le bouton et passez en veille.

Appuyez sur le bouton pendant 5 secondes, la fonction de dégivrage s'allume, l'icône de nettoyage clignote, puis appuyez sur le bouton, la fonction de dégivrage s'éteint. (uniquement applicable aux modèles dotés de cette fonction)

2 . Touche de réfrigération  : En état de veille, cliquez sur cette touche, entrez dans l'état de réfrigération, le voyant de réfrigération s'allume, le buzzer émet un son court, le moteur d'agitation, le compresseur, le moteur du ventilateur démarre et l'écran à cristaux liquides affiche le courant valeur du moteur d'agitation. Appuyez à nouveau sur le bouton et passez en veille.

Touche d'extension : en état de veille, appuyez sur la touche

« Expansion », le voyant de la pompe à air est allumé, la pompe à air ne fonctionne pas ; En état de nettoyage ou de réfrigération, appuyez sur la touche d'expansion, le voyant de la pompe à air clignote, la pompe à air démarre. (uniquement applicable aux modèles dotés de cette fonction)

3. Touche de réglage de la dureté : maintenez enfoncé  « »  « Dégradé » ou 1 seconde, entrez l'état de réglage des paramètres de dureté, puis cliquez sur la touche, vous pouvez modifier la valeur de dureté. Plus la valeur de dureté est élevée, plus la glace est dure, plus la valeur de dureté est douce.

4. préservation pré Touche de refroidissement  : En état de veille, appuyez sur le bouton « Préservation », le voyant de conservation s'allume, le buzzer émet un son court, le moteur de l'agitateur, le compresseur, le démarrage différé du moteur du ventilateur, l'écran à cristaux liquides affiche la valeur actuelle de l'agitateur actuel. moteur.

5 . Appuyez sur le bouton  et passez en veille. En état de réfrigération, appuyez sur cette touche, une fois la réfrigération terminée, entrez automatiquement dans la fonction de pré-refroidissement (uniquement applicable au modèle avec cette fonction) 6) touche de synchronisation/zéro en état de veille, cliquez sur la touche, entrez le Réinitialisez l'état défini du temps, puis cliquez sur la touche, vous pouvez modifier la valeur définie du temps de réinitialisation. Appuyez sur le bouton pendant 10 secondes et le nombre de tasses est nul.

6. le nombre de coupes de glace affichées : le nombre sera enregistré automatiquement pour chaque glace extrudée.

7. niveau de matériau manque d'affichage du matériau (applicable uniquement au modèle avec cette fonction) : le manque de matériau dans la zone d'affichage du numéro de tasse indique l'absence de code matériau et d'alarme intermittente du buzzer.

CL	par manque de matériel
-----------	------------------------

8. affichage de l'alarme

EUH	Alarme haute tension
UL	Alarme basse tension
JJ	Alarme de surcharge du moteur _

Nettoyage sanitaire et des pièces de machine à crème glacée

1) Utilisez des matières premières hygiéniques, sinon cela pourrait mettre la santé en danger.

2) Ne remettez pas la glace sortie dans le réservoir, sinon cela pourrait être nocif pour la santé.

3) Pour l'opérateur de la machine à glace, vous devez d'abord vous laver les mains et les porter soigneusement, sinon cela pourrait mettre votre santé en danger.

4) Lorsque vous l'utilisez pour la première fois ou que vous ne l'utilisez pas pendant une longue période, veuillez nettoyer les pièces avant utilisation.

Veuillez utiliser le détergent alimentaire et la brosse de nettoyage pour nettoyer les pièces qui ont été démontées (voir le dessin de la structure du produit), en particulier la rainure du joint torique doit être soigneusement nettoyée.

Remarque : veuillez ne pas endommager ou perdre des pièces pendant le fonctionnement ; ne pas utiliser d'eau chaude ni de vaisselle détergent à lessive pour nettoyer les pièces en résine, sinon cela pourrait provoquer une déformation ; veuillez ne pas tremper les pièces dans le détergent pendant plus de 30 minutes, sinon cela pourrait provoquer une détérioration. Pour les pièces sujettes à la saleté, veuillez les laver soigneusement. La lame est très tranchante, veuillez à ne pas vous gratter la main.

Méthode d'assemblage des pièces

1) Assemblage de le carré arbre et soufflet de le agitateur, référer à (Figure JE) à ajuster le soufflet dans le arbre carré.

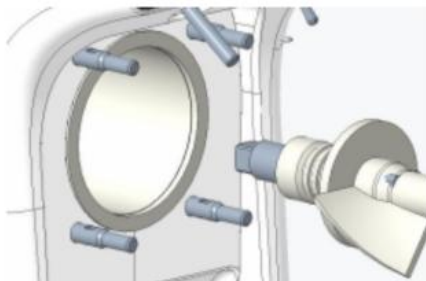


Figure I

Faites pivoter le carré arbre après insérer le gelé cylindre pour le faire aligner le trou carré intérieur.

2) Installez l'agitateur sur la machine, reportez-vous à (Figure J) Après avoir inséré le cylindre de congélation, faites tourner l'agitateur pour le rendre alignez l'arbre carré et appuyez sur l'agitateur résilience, il a été déterminé s'il est installé en place.



Figure J

3) Assemblage de la vanne de décharge, voir (Figure K) **Remarque :** n'oubliez pas d'installer la bague d'étanchéité

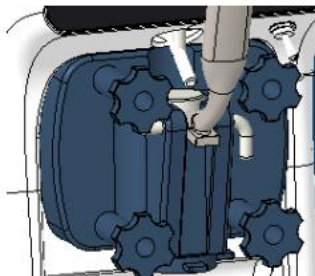


Figure K

4) Installez le réservoir d'eau comme indiqué (Figure L).

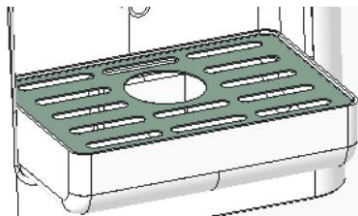


Figure L _

Remarque : les composants sont assemblés au cours du processus de fabrication de la sorbetière,

assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation de commande est éteint.

Méthode de fabrication de la crème glacée

1) Placer la pâte à glace préparée en 15 minutes et verser dans les cuves situées en haut de la sorbetière ;

Remarque : Nécessite que le lisier ne s'agglomère pas

2) Allumez le courant, la machine à glace entre en état de veille, appuyez sur « Lavage » pour laisser la machine fonctionner pendant 3 à 5 minutes. À ce moment, appuyez sur la poignée pour laisser la bouillie libérer 2 à 3 tasses, puis versez-la dans le réservoir supérieur pour éviter l'effet du gel de l'eau au niveau de l'ouverture de décharge pour faire de la crème glacée ;

Remarque : veuillez préparer la bouillie en fonction de la proportion de poudre de crème glacée.

3) Appuyez sur « Set » → « Paramètres utilisateur » → « Dureté », vous pouvez régler la dureté de la crème glacée selon vos besoins.

Remarque : veuillez vous référer aux « conseils chauds » de la machine pour définir la valeur de dureté de réglage.

4) Appuyez sur le bouton « Auto », la machine entre en état de refroidissement. appuyez sur le bouton « Fresh » pour refroidir le lisier dans la goulotte d'alimentation.

5) Lorsque la dureté de la crème glacée actuelle atteint la dureté réglée, la machine s'arrête et se repose automatiquement ; lorsque la machine arrête de se reposer, la plage de réglage automatique de l'heure de démarrage est comprise entre 3 et 9 minutes. À ce moment, appuyez sur « Set » → « Réglage utilisateur » → « Heure de redémarrage automatique

pour régler la machine pour qu'elle entre dans la réfrigération suivante. Le temps requis pour le cycle est augmenté d'une minute par temps de pression, et après 9 minutes, il revient à l'état de 3 minutes.

Remarque : lorsqu'il fait chaud, il est préférable de régler une durée courte ; quand il fait froid, il est préférable de régler une durée plus longue.

6) Prenez un cornet ou un coquetier et placez-le à la sortie de la valve de sortie. Appuyez sur la poignée de décharge pour faire sortir la glace et repoussez la poignée.

7) S'il reste longtemps de la bouillie ou de la crème glacée dans la machine, appuyez sur le bouton « frais » pour maintenir la bouillie à basse température. Afin de garantir l'hygiène et la sécurité alimentaire et de réduire la consommation d'énergie, il est recommandé de nettoyer la machine quotidiennement, en ne laissant aucun résidu de glace dans la machine.

8) Une fois le refroidissement terminé, la dureté de la glace est trop dure à préparer. le afficher alarme, ou le gelé cylindre fait pas remuer, pas de phénomène de décharge, d'abord couper en dehors de pouvoir changer, presse le changer à nouveau après 30 secondes, appuyez sur le bouton « Thaw » pour congeler le Thaw dans le réservoir. Une fois la décongélation terminée, appuyez sur le bouton « Nettoyage », pour savoir si le matériau est déchargé et si le matériau est déchargé. peut être déchargé normalement. Presse le "Bouton Start encore. (Uniquement pour les modèles dotés de cette fonctionnalité)

Méthodes de nettoyage et d'entretien des machines à crème glacée

I. Nettoyage du cylindre de congélation et du réservoir

II. Afin de garantir la santé des consommateurs de crème glacée et d'améliorer la durée de vie des pièces de la machine, le cylindre de congélation doit être nettoyé et désinfecté une fois, à condition que la machine à crème glacée soit arrêtée après utilisation.

1) Appuyez sur le bouton de lavage pour évacuer toute la bouillie présente dans la cuve, appuyez sur stop, la machine s'arrête.

2) Veuillez utiliser de l'eau chaude et une quantité appropriée de

désinfectant, versez-la dans le réservoir et versez-la dans un volume d'environ 70 % du réservoir.

3) Appuyez à nouveau sur le bouton de lavage et remuez pendant environ 5 minutes avant de vider la solution de nettoyage.

4) Veuillez laver à l'eau chaude 2 à 3 fois et arrêter.

5) Utilisez une brosse de nettoyage pour nettoyer l'orifice de décharge de la goulotte. Nettoyez soigneusement le capteur de niveau de liquide avec un chiffon propre et une brosse de nettoyage. Si le nettoyage n'est pas propre, parfois l'alarme de manque de matériau ne fonctionnera pas. Veuillez retirer la lame de mélange et nettoyer l'arbre rotatif et la tête avec un chiffon propre. Utilisez une brosse de nettoyage pour nettoyer soigneusement la rainure à l'intérieur de l'arbre rotatif. Essayez le réservoir avec un chiffon propre.

II. Lavage et déchargement des pièces

Coupez l'alimentation électrique, dévissez les quatre écrous de la soupape de décharge et retirez l'ensemble de la soupape de décharge ;

Tirant dehors le poignée fixation épingle, poignée, soupape tige et scellage anneau dans le faire le afficher alarme, ou ème gelé cylindre fait pas remuer, Non phénomène de décharge, d'abord couper en dehors de pouvoir changer, presse le changer encore après 30 secondes, appuyez sur le bouton « Thaw » pour congeler le Thaw dans le réservoir. Une fois la décongélation terminée, appuyez sur le bouton « Nettoyage », pour savoir si le matériau est déchargé et si le matériau est déchargé. peut être déchargé normalement. Appuyez sur le bouton « Démarrer » encore. (Uniquement pour les modèles dotés de cette fonctionnalité)

Méthodes de nettoyage et d'entretien des machines à crème glacée

I. Nettoyage du cylindre de congélation et du réservoir

Afin de garantir la santé des consommateurs de glaces et d'améliorer la durée de vie des pièces de la machine, le cylindre de congélation doit être nettoyé et désinfecté une fois, à condition que la sorbetière soit arrêtée après utilisation.

1) Appuyez sur le bouton de lavage pour évacuer toute la bouillie présente

dans la cuve, appuyez sur stop, la machine s'arrête.

2) Veuillez utiliser de l'eau chaude et une quantité appropriée de désinfectant, versez-la dans le réservoir et versez-la dans un volume d'environ 70 % du réservoir.

3) Appuyez à nouveau sur le bouton de lavage et remuez pendant environ 5 minutes avant de vider la solution de nettoyage.

4) Veuillez laver à l'eau chaude 2 à 3 fois et arrêter.

5) Utilisez une brosse de nettoyage pour nettoyer l'orifice de décharge de la goulotte. Nettoyez soigneusement le capteur de niveau de liquide avec un chiffon propre et une brosse de nettoyage. Si le nettoyage n'est pas faire le ménage, parfois le matériel pénurie alarme volonté ne fonctionne pas. Veuillez retirer la lame de mélange et nettoyer l'arbre rotatif et la tête avec un chiffon propre. Utilisez une brosse de nettoyage pour nettoyer soigneusement la rainure à l'intérieur de l'arbre rotatif. Essuyez le réservoir avec un chiffon propre.

II. Lavage et déchargement des pièces

Coupez l'alimentation électrique, dévissez les quatre écrous de la soupape de décharge et retirez l'ensemble de la soupape de décharge ;

En retirant la goupille de fixation de la poignée, la poignée, la tige de valve et la bague d'étanchéité dans le ensemble de soupape de décharge en séquence ;

L'agitateur est retiré du cylindre de congélation ; les pièces sont démontées au minimum et nettoyées.

Réinstallez les pièces nettoyées en suivant les étapes inverses pour les retirer.

III. Nettoyage et entretien de la carrosserie

L'alimentation de l'interrupteur de commande doit être coupée avant de nettoyer le corps.

Essuyer avec un chiffon sec et doux. Si la saleté est sale, utilisez une serviette chaude vaporisée de détergent alimentaire pour enlever la tache et essuyez le reste de détergent.

La partie inférieure de la machine et la base sont également susceptibles d'être contaminées. Veuillez le nettoyer.

Concernant le tuyau de vidange, le tuyau de vidange se raccorde depuis l'intérieur du réservoir d'eau et l'intérieur de la machine. Si le tuyau d'évacuation contient du liquide tel que des matières premières, cela peut être causé par un défectueux moteur arbre dans le profond partie de la cylindre de congélation, veuillez donc contacter le magasin ou le personnel de maintenance qui a acheté le produit.

Remarque : veuillez ne pas utiliser de poudre à polir, d'essence, d'eau chaude, etc., sinon cela endommagerait la surface extérieure de la machine.

Veuillez ne pas utiliser d'eau directement pour éviter les fuites ou les accidents.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, ne l'utilisez pas. Veuillez le vérifier 1 à 2 fois par mois. Pour vérifier s'il y a des dégâts.

IV. Nettoyage et entretien du condenseur

Pendant la période de travail, le condenseur sera recouvert de poussière, ce qui affectera la dissipation thermique. L'effet de refroidissement est médiocre. Il doit être nettoyé tous les deux mois. Il est préférable de le nettoyer par un professionnel. Éteignez toujours mettre sous tension avant le nettoyage et ne pas endommager les ailettes du condenseur.

Analyse des défauts et solutions

Non.	Phénomène de défaut	Cause	Méthode d'exclusion
1	La machine ne démarre pas.	1. Le cordon d'alimentation n'est pas connecté.	1. Vérifiez le cordon d'alimentation et connectez-le
		2. La ligne zéro n'est pas connectée	2. Vérifiez la ligne neutre et connectez-la
		3. L'interrupteur d'alimentation de contrôle n'est pas allumé	3. Allumez l'interrupteur d'alimentation de commande

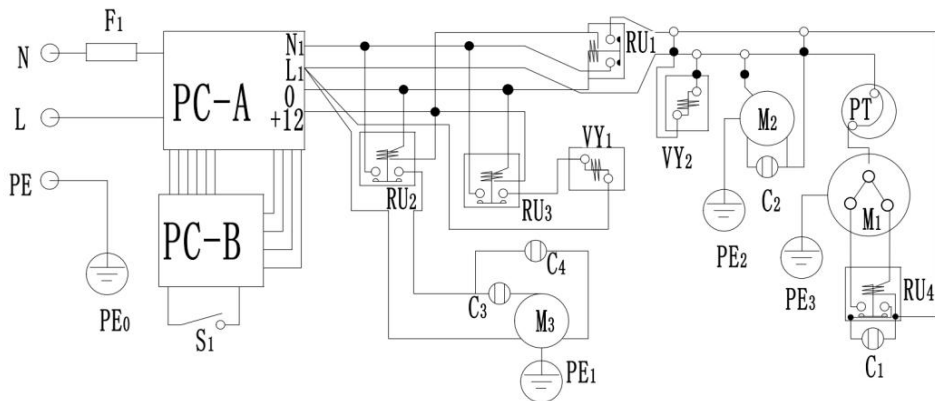
		4. Problème de connexion de l'interrupteur d'alimentation de contrôle	4. Problème de connexion de l'interrupteur d'alimentation de contrôle
		5. Il y a un problème avec le PCB	5. Remplacez la carte PCB
2	Fonction de nettoyage ne marche pas	1. Connexion lâche	1.Reconnectez la pause
		2. Le moteur ou le condensateur est défectueux	2. Réparer ou remplacer le moteur ou le condensateur
		3. Le contacteur est défectueux	3. Remplacer le contacteur
3	Le compresseur documents ne pas courir	1. Basse tension	1. Vérifiez la tension d'alimentation
		2. Câblage du commutateur de fonction desserré	2. Reconnexion du câble du commutateur de fonction
		3. Le contacteur est défectueux	3. Remplacer le contacteur
		4. Il y a un problème avec le PCB	4. Remplacez la carte PCB
		5. Panne de condensateur (série 220 V)	5. Remplacer le condensateur
		6. Le compresseur est défectueux	6. Remplacer le compresseur
4	Ne refroidit pas	1.Fuite de réfrigérant	1. Réparez le point de fuite et aspirez le réfrigérant.

		2. Condenseur bloqué	2. Nettoyage du condenseur
		3. Le ventilateur ne tourne pas	3. Réparer ou remplacer le ventilateur
5	Je ne peux pas faire de glace	1. Aucun matériau dans le cylindre	1. Ajouter du lisier dans le cylindre
		2. Déchargement du tube de soufflage bloqué	2. Retirez le tube de soufflage et nettoyez-le.
		3. Le rapport de bouillie est erroné, trop épais	3. Reconstituer le coulis qualifié
		4. L'interrupteur de déplacement du panneau est endommagé ou débranché	4. Rebranchez la ligne ou remplacez l'interrupteur de voyage
		5. Il y a un problème avec le réducteur	5. Réparer ou remplacer le réducteur
		6. La vitesse du moteur ne correspond pas	6. appuyez sur "set", "paramètres d'usine" entrez le mot de passe 6800 1o retester
6	La glace est trop molle	1. Le rapport de boue est faux	1. Reconstituer le lisier qualifié
		2. Mauvais réglage de la dureté	2. Réinitialiser la dureté
		3. Le courant du moteur est important, il y a un court-circuit.	3. Réparer ou remplacer le moteur

		4. Mauvais réglage de la dureté	4. Réinitialiser la dureté
7	La glace est trop dure	1. Trop d'eau dans les ingrédients	1. Reconstituer le lisier qualifié
		2. Mauvais réglage de la dureté	2. Réinitialiser la dureté
8	Fuite de matériau	1. Fuite de la soupape de décharge	1. Remplacez le joint de la soupape de décharge
		2. Fuite au niveau de la tige	2. Remplacez le joint de tige
		3. Fuite au niveau de la fuite	3. Remplacez le joint de la vanne de sortie
		4. Rupture du joint d'arbre d'agitation	4. Remplacez le joint
9	Le compresseur s'arrête une fois la glace formée et le moteur ne s'arrête pas.	1. Les contacts du commutateur de voyage sont attachés.	1. Réparer ou remplacer l'interrupteur de voyage

dix	Quand la glace est fait, le moteur ne tourne pas et la glace ne sort pas	1. Dommages causés au commutateur de voyage	1. Réparer ou remplacer l'interrupteur de voyage
11	Batteur divisé	Dans des circonstances normales, cela n'arrivera pas. La situation anormale est la suivante.	Remplacer le batteur
12	L'écran LCD ne s'affiche pas	1. Eau à lisier, réservoir de congélation	1. Remplacez la carte PCB
		2. Appuyez sur le bouton de refroidissement pendant le nettoyage. avec refroidissement par eau	
		3. Réfrigération lorsqu'un cylindre contient du matériau et l'autre cylindre n'a aucun matériau	
		4. Réfrigération à cylindre vide	
		5. Utilisation excessive d'un cylindre lors du jeu sur glace crème	

		6. La boue chaude est versée dans le cylindre pour un refroidissement rapide	
		7. Lorsque le sens du moteur est inversé, le le matériau est refroidi.	
		8. Il y a un problème avec le PCB	
		9. Le moniteur LCD est endommagé	2. Remplacez l'écran
13	Affichage de l'alarme	UH-alarme de surtension	
		Alarme UL-basse tension	
		IJ -- Alarme de surcharge du moteur	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard;	VY1、VY2:Solenoid valve;	C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor;	S1:Travel switch;	PT:Thermal protector.
M2-Fan motor;	F1:Fuse wire;	
M3-Agitating motor;	RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;	

Fabriqu  en Chine

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Support- und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

EIS-MASCHIENE

MODELL: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

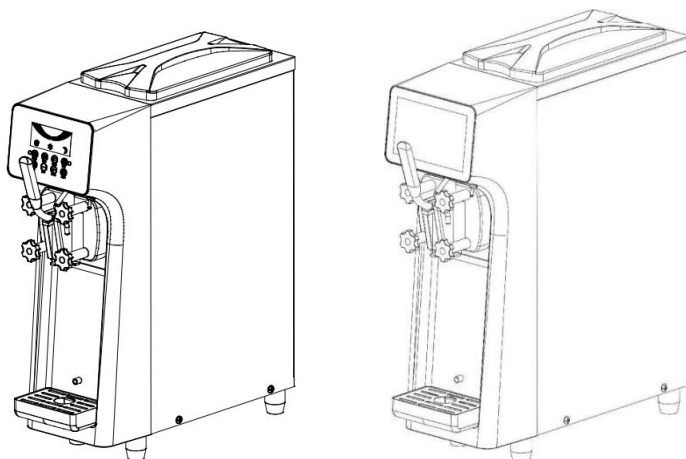
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODELL: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Warnung: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.



RICHTIGE ENTSORGUNG

Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllsammlung bedarf. Dies gilt für das Produkt und alle Zubehörteile, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind. Als solche gekennzeichnete Produkte dürfen nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden

Vorwort

Die von unserem Unternehmen hergestellte kommerzielle Eismaschine Nimmt ein volldigitales Computersteuerungssystem an, eine bekannte Marke

Hochwertige elektrische Komponenten und fortschrittliche Produktion Technologie und bietet eine Vielzahl von Farben zur Auswahl, was einfach ist zu bedienen, sicher und zuverlässig. Die Eismaschine hat eine hohe Leistung Die Puffgeschwindigkeit und die hohe Leistung sorgen dafür, dass das zubereitete Eis cremig schmeckt und zart. Unsere Eismaschinen werden häufig in der Gastronomie eingesetzt Dienstleistungsbranchen wie Kaltgetränkelläden, Fast-Food-Kettenläden, westliche Restaurants, Lebensmittelgeschäfte und andere Gastronomiebetriebe

INHALT

- I. Sicherheitsvorkehrungen
- II. Produktstruktur

- III. Einführung des Bedienfelds und der Funktion
- IV. Sanitär- und Teilereinigung von Eismaschinen
- V. Montagemethode der Teile
- VI. Methode zur Herstellung von Eiscreme
- VII. Reinigungs- und Wartungsmethoden für Eismaschinen
- VIII. Fehleranalyse und Lösungen

Sicherheitsvorkehrungen

· Bevor Sie das Gerät verwenden, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung durch, um sicherzustellen, dass Sie den größtmöglichen Nutzen daraus ziehen.

5. WARNUNG:

1. Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für sie verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung des Geräts eingewiesen Sicherheit.
2. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
3. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und diese verstehen welche Gefahren damit verbunden sind. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
4. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder ähnlich qualifizierten Personen ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
5. Um eine Gefahr durch Instabilität des Geräts zu vermeiden, muss es

gemäß den Anweisungen befestigt werden.

6. Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

7. Platzieren Sie nicht mehrere tragbare Steckdosen oder tragbare Netzteile an der Rückseite des Geräts.

8. Halten Sie Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder in der Einbaukonstruktion frei von Hindernissen.

9. Den Kältemittelkreislauf nicht beschädigen.

10. Lagern Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie Aerosoldosen mit brennbarem Treibmittel.

11. Kindern im Alter von 3 bis 8 Jahren ist das Be- und Entladen von Kühlgeräten gestattet.

•**Hinweis:** Dieses Gerät enthält das brennbare Kältemittel R290 und den Schaumbildner Cyclopentan.

Bitte vermeiden Sie Kontaktfeuer, wenn Sie es transportieren und verwenden.

Wenn die Maschine ausgefallen ist, wenden Sie sich bitte an einen Fachmann zur Wartung. Wenn Sie es entsorgen, schicken Sie es bitte zu Ihrer örtlichen Entsorgungsstelle.

Achten Sie bei der Verwendung, Wartung und Entsorgung des Geräts



bitte auf das Symbol auf der linken Seite, das sich auf der Rückseite des Geräts (Rückwand oder Kompressor)

befindet und gelb oder orange ist. Es ist ein Warnsymbol für Brandgefahr. In den Kältemittelleitungen und im

Kompressor befinden sich brennbare Materialien. Bitte halten Sie sich während der Verwendung, Wartung und Entsorgung weit von einer Feuerquelle entfernt.

6. FCC-Informationen

VORSICHT: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts

führen!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.
- 2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die zu unerwünschtem Betrieb führen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in einer Wohnanlage bieten.

Dieses Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Produkt schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Produkts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben.

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder versetzen Sie sie.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als dem, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich für Hilfe an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/TV-Techniker.

3. Das Auspacken und Überprüfen neuer Maschinen

- 1) Schneiden Sie die Gurte und Bretter, mit denen der Karton befestigt ist,

durch und packen Sie sie aus. Entfernen Sie den Karton und die Schaumstoffplatte sowie den Beutel, um festzustellen, ob die Maschine beschädigt ist. (Hinweis: Die Maschine darf während der Handhabung nicht mehr als 45° geneigt werden.)

2) Öffnen Sie den Zylinderkopf und prüfen Sie anhand der Packliste, ob das Zubehör vollständig ist.

II. Nutzungsumgebung

1) Mindestumgebungstemperatur 5 °C, maximale Umgebungstemperatur 35 °C. Nicht an Orten verwenden, an denen die Luftfeuchtigkeit hoch ist und es durch Regen nass wird. Nicht an Orten mit viel Schwefelsäure verwenden, wie z. B. in heißen Quellen oder an einem Ort mit viel Salz wie der Bucht.

2) Die Materialtemperatur beträgt mindestens 5 Grad und die höchste 40 Grad. Um die Effizienz der Eiscremeproduktion zu verbessern, wird eine Lagerung bei niedrigen Temperaturen empfohlen.

3) Wählen Sie einen gut belüfteten Ort auf einer ebenen und festen Oberfläche.

4) Hinter der Eismaschine sollten mindestens 80 cm Platz sein, und auf jeder Seite sollten links und rechts mindestens 30 cm Platz sein, um Kälte zu ermöglichen Luft Zu eingeben Die Maschine Und erlauben heiß Luft Zu Flucht, sicherstellen den Kondensationszyklus der Maschine. Reinigen Sie regelmäßig den Staub auf dem Kondensator.

Hinweis: Während des Transports wird die Maschine zwangsläufig Erschütterungen ausgesetzt sein. Am besten verwenden Sie es 4 Stunden nach dem Glätten.

III. Elektrischer Anschluss

1) Bestimmen Sie entsprechend der erforderlichen Leistung den verwendeten Drahtquerschnitt Verbindungsschaltung. Alle internen Leitungen in den Eismaschinen wurden vor Verlassen des Werks angeschlossen. Schließen Sie einfach die Drähte von der unteren Rückseite der Maschine an das Netzkabel an und schließen Sie das

Erdungskabel an.

Hinweis: Alle externen Kabel, Stecker und Steckdosen müssen den Anforderungen der nationalen Normen entsprechen.

2) Die Nennspannungsabweichung der eingehenden Stromversorgung sollte nicht zu hoch oder zu niedrig sein. Wenn ja

3) zu hoch oder zu niedrig, die Kontrollleuchte (rot) blinkt und ein Alarmsignal (Piepton) zeigt an, dass die Kühlfunktion der Maschine nicht startet.

3) Schauen Sie sich das Typenschild an der Rückseite der Maschine an, um zu prüfen, ob die auf der Maschine angegebene Spannung mit der Spannung der örtlichen Stromversorgung übereinstimmt.

4) Überlassen Sie den Anschluss des Erdungskabels unbedingt der elektrischen Baueinheit. Andernfalls kann es im Falle einer Fehlfunktion oder eines Lecks zu einem Stromschlag kommen. (Die gelbgrüne Erdungslinie befindet sich an der Unterseite einiger Modelle.)

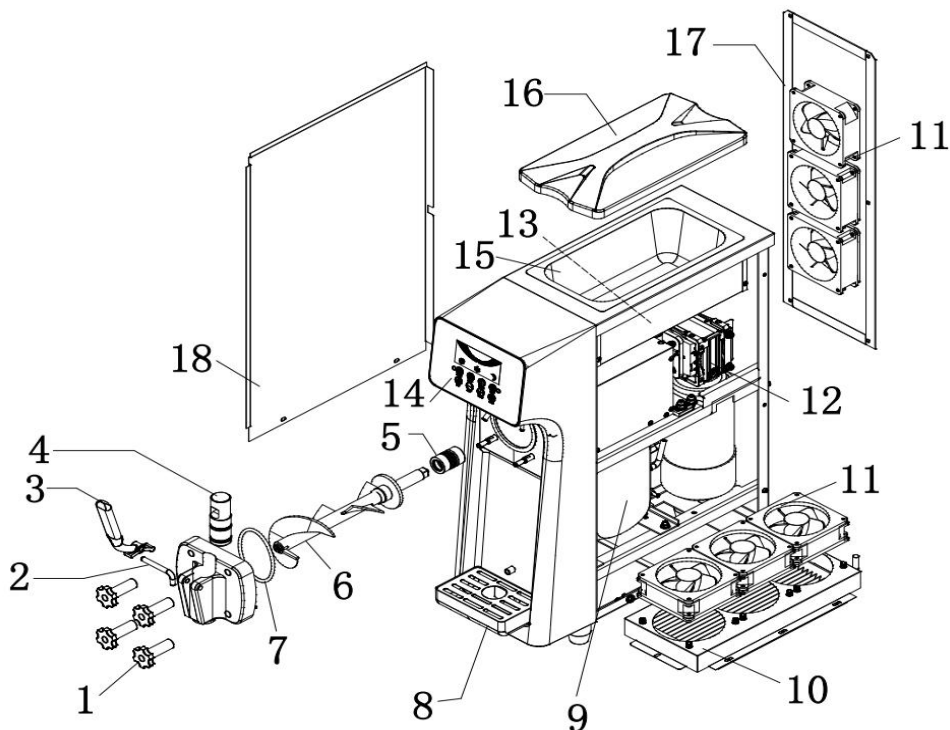
5) Beschädigen Sie das Netzkabel nicht und lassen Sie es nicht beschädigen oder bearbeiten. Zu Bündeln gebündelt, gestreckt, kaum gebogen, verdreht.

6) Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert, schalten Sie es aus. Wenn es zu einer Störung kommt, wenden Sie sich an das Geschäft oder das Servicepersonal.

V. _ Kühlzustand

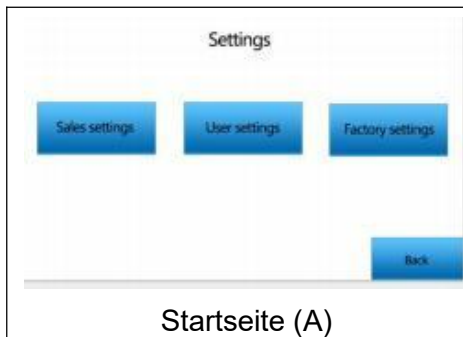
A . Kühlung ist nicht erlaubt, wenn der leere Zylinder über eine Rührwelle verfügt. B . Keine Kühlung, wenn Wasser im Tank ist.

Produktstruktur:



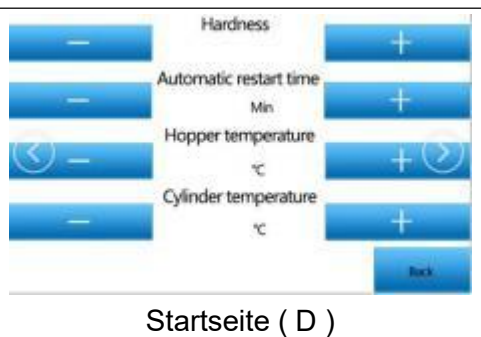
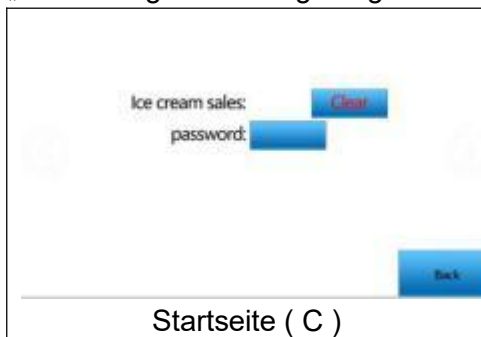
1. Schraube für Verteiler	10. Kondensator
2. polig	11. Fan
3. Griff	12. Getriebemotor
4. Kolben	13. Hauptplatine
5. Wellenring	14. Panel
6. Schläger	15. Trichter
7. Dichtung für Verteiler	16. Abdeckung für Trichter
8. Fach	17. Rückplatte
9. Kompressor	18. Seitenplatte

BQL -9200 ST Bedienfeld und Funktionseinführung



Schalten Sie das ein Leistung, wie gezeigt in Abbildung (A), In der unteren linken Ecke wird angezeigt, dass im Tank keine Zutaten mehr vorhanden sind. Das rote Symbol blinkt.

Nachdem Sie die Zutat hinzugefügt haben, ändert sich das rote Symbol in ein weißes Symbol. Drücken Sie „Einstellen“, um zur Abbildung (B) „Einstellungsseite“ zu gelangen.

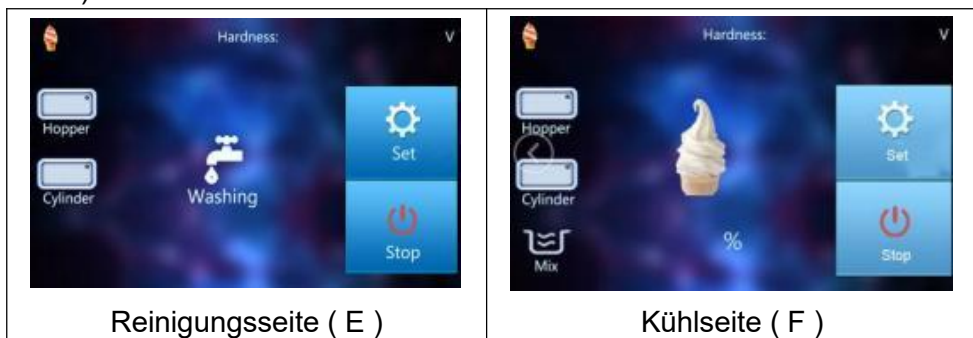


Drücken Sie „Verkaufseinstellungen“: Passwort: 8888;
Drücken Sie „Löschen“. Zählen Sie neu, drücken Sie „Zurück“.
„Zurück“ Gehen Sie zurück zur Startseite.

Drücken Sie "Benutzer Einstellungen": dürfen ändern über Parameter zeigen als Figur (D); Drücken Sie „Zurück“, um zur Startseite zurückzukehren.

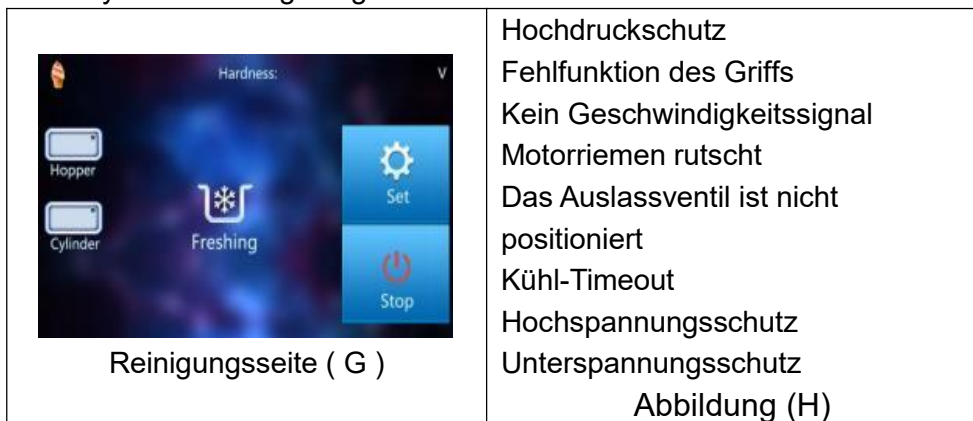
Drücken Sie „Werkseinstellungen“. Passwort: 8080, um zur Werksdateneinstellung zu gelangen.

Drücken Sie „Werkseinstellungen“. Passwort: 6800, gehen Sie zum Motor-Leerlaufgeschwindigkeitstest (Diese Einstellung wird nur verwendet, wenn die Maschinenhärte 100 % erreicht, aber kein Eis hergestellt werden kann.)



In Die stehen zu Zustand, Drücken Sie "Waschen" eingeben Zu Figur (E) „Reinigungsseite“. Der Rührmotor läuft, auf dem Display wird der aktuelle Wert des aktuellen Rührmotors angezeigt. Drücken Sie „Stopp“, um in den Standby-Zustand zu gelangen.

Drücken Sie im Standby-Zustand „Auto“, um zur Abbildung (F) „Kühlseite“ zu gelangen. Der Rührmotor, der Kompressor und der Lüftermotor starten und auf dem Display wird der aktuelle Wert des aktuellen Rührmotors angezeigt. Drücken Sie „Stop“, um in den Standby-Zustand zu gelangen.



In Die stehen zu Zustand, Drücken Sie "Frisch", frisch Funktion offen. Der Rührmotor, Kompressor und Lüftermotor starten, und auf dem Display wird der aktuelle Wert des aktuellen Rührmotors angezeigt. Drücken Sie „Stop“, um in den Standby-Zustand zu gelangen. Im

Kühlung Zustand, Drücken Sie Das Taste Zu automatisch eingeben Die durch Vorkühlfunktion nach Abschluss der Kühlung. Drücken Sie „Stop“, um in den Standby-Zustand zu gelangen.

Der Bildschirm wird wie in Abbildung (H) angezeigt. Bitte schalten Sie den Netzschalter aus, um zu warten oder zu überprüfen.

BQL -9200 ST A Bedienfeld und Funktionseinführung

Das Bedienfeld ist unterteilt in LCD-Bildschirm (wählen Sie den entsprechenden Vorgang mit der Objektsteuerung aus), LCD-Bildschirmbedienung und Funktionseinführung.)



1. Die Wasch-Auftau-Taste:

Tippen Sie im Standby-Zustand auf diese Taste, wechseln Sie in den Reinigungszustand, die Reinigungsanzeige leuchtet, der Summer ertönt kurz und der Rührmotor läuft. Die Flüssigkristallanzeige zeigt den aktuellen Wert des Rührmotors an. Drücken Sie die Taste erneut und wechseln Sie in den Standby-Modus.

Drücken Sie die Taste 5 Sekunden lang, die Auftaufunktion schaltet sich ein, das Reinigungssymbol blinkt, dann drücken Sie die Taste, die Auftaufunktion schaltet sich aus. (gilt nur für Modelle mit dieser Funktion)



2 . Kühltaste : Klicken Sie im Standby-Modus auf diese Taste, rufen Sie den Kühlzustand auf, die Kühlkontrollleuchte geht an, der Summer ertönt kurz, der Rührmotor, der Kompressor, der Lüftermotor starten und die Flüssigkristallanzeige zeigt den Strom an Wert des Rührmotors. Drücken Sie die Taste erneut und wechseln Sie in den Standby-Modus.

Erweiterungstaste: Drücken Sie im Standby-Zustand die Taste „Erweiterung“. Die Luftpumpen-Kontrollleuchte leuchtet, die Luftpumpe funktioniert nicht. Drücken Sie im Reinigungs- oder Kühlzustand die

Erweiterungstaste, die Luftpumpenanzeige blinkt und die Luftpumpe startet. (gilt nur für Modelle mit dieser Funktion)

3. Einstelltaste für die Härteeinstellung: Halten Sie  „



Gradient“ oder 1 Sekunde lang gedrückt, geben Sie den Einstellungsstatus für die Härteparameter ein und klicken Sie dann auf die Taste, um den Härtewert zu ändern. Je höher der Härtewert, desto härter das Eis, desto weicher der Härtewert.



4. Konservierung vor Kühltaste : Drücken Sie im Standby-Zustand die Taste „Konservierung“, die Konservierungsanzeige leuchtet auf, der Summer ertönt kurz, der Rührwerksmotor, der Kompressor und der Lüftermotor starten verzögert, die Flüssigkristallanzeige zeigt den aktuellen Wert des aktuellen Rührwerks an Motor.



5. Drücken Sie die Taste  und wechseln Sie in den Standby-Modus.

Drücken Sie im Kühlzustand diese Taste, um nach Abschluss der Kühlung automatisch die Trog-Vorkühlfunktion aufzurufen (gilt nur für das Modell mit dieser Funktion). 6) Timing-/Null-Taste im Standby-Zustand, klicken Sie auf die Taste, geben Sie die ein Reset-Zeit-Set-Status, dann klicken Sie auf die Taste, um den Reset-Zeit-Set-Wert zu ändern. Drücken Sie die Taste 10 Sekunden lang und die Tassenzählung ist Null.

6. Die Anzahl der angezeigten Eisbecher: Die Anzahl wird automatisch für jedes ausgegebene Eis erfasst.

7. Materialmangel-Materialmangelanzeige (gilt nur für das Modell mit dieser Funktion): Materialmangel im Anzeigebereich für die Bechernummer zeigt den Materialmangelcode und einen intermittierenden Summeralarm an.

CL	durch Materialknappheit
-----------	-------------------------

8. Alarmanzeige

ÄH	Hochspannungsalarm
UL	Unterspannungsalarm
JJ	Motorüberlastungsalarm _ _ _ _

Sanitär- und Teilereinigung von Eismaschinen

- 1) Verwenden Sie hygienische Rohstoffe, da sonst die Gesundheit gefährdet werden kann.
- 2) Geben Sie das entnommene Eis nicht in den Tank zurück, da es sonst gesundheitsschädlich sein kann.
- 3) Für den Bediener der Eismaschine müssen Sie zuerst Ihre Hände waschen und sie ordentlich tragen, da dies sonst Ihre Gesundheit gefährden kann.
- 4) Wenn Sie es zum ersten Mal verwenden oder längere Zeit nicht verwenden, reinigen Sie bitte die Teile vor der Verwendung. Bitte verwenden Sie zum Reinigen der demontierten Teile das Lebensmittelwaschmittel und die Reinigungsbürste (siehe Produktstrukturzeichnung), insbesondere die Nut des O-Rings sollte gründlich gereinigt werden.

Hinweis: Bitte beschädigen oder verlieren Sie keine Teile während des Betriebs; Verwenden Sie kein heißes Wasser oder Geschirrwaschmittel zum Reinigen der Harzteile, da es sonst zu Verformungen kommen kann; Bitte lassen Sie die Teile nicht länger als 30 Minuten im Reinigungsmittel einweichen, da es sonst zu Beschädigungen kommen kann.

Schmutzanfällige Teile bitte sorgfältig waschen. Die Klinge ist sehr scharf, bitte achten Sie darauf, Ihre Hand nicht zu zerkratzen.

Montagemethode der Teile

- 1) Montage von Die Quadrat Welle Und Balg von Die Agitator, verweisen herauszufinden ICH) Zu fit Die Balg hinein Die Vierkantschaft.

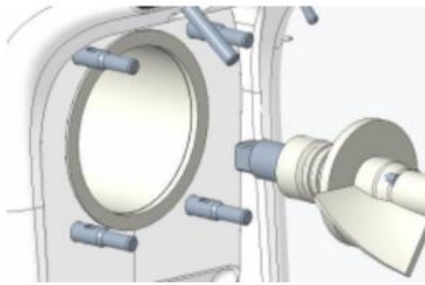


Abbildung I

Drehen Sie die Quadrat Welle nach Einfügen der Einfrieren Zylinder, damit er das innere quadratische Loch ausrichtet.

2) Installieren Sie den Rührer an der Maschine, siehe (Abbildung J).

Drehen Sie nach dem Einsetzen des Gefrierzylinders den Rührer, um ihn herzustellen Richten Sie die Vierkantwelle aus und drücken Sie den Rührer Belastbarkeit wurde festgestellt, ob es an Ort und Stelle installiert ist.



Abbildung J

3) Zusammenbau des Auslassventils, siehe (Abbildung K) **Hinweis:**

Vergessen Sie nicht, den Dichtring zu installieren

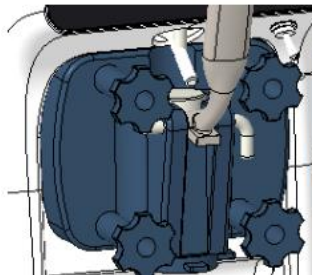


Abbildung K

4) Installieren Sie den Wassertank wie gezeigt (Abbildung L).

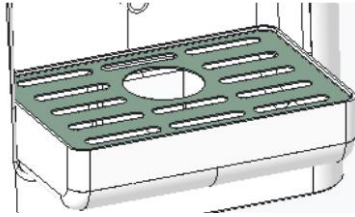


Abbildung e L

Hinweis: Die Komponenten werden im Prozess der Eismaschine zusammengebaut.

Stellen Sie sicher, dass der Steuernetzschalter ausgeschaltet ist.

Methode zur Herstellung von Eiscreme

1) Geben Sie die vorbereitete Eisbrei in 15 Minuten hinein und gießen Sie sie in die Tanks oben an der Eismaschine.

Hinweis: Die Aufschlammung darf nicht agglomerieren

2) Schalten Sie den Strom ein, die Eismaschine wechselt in den Standby-Zustand, drücken Sie die Taste „Waschen“, um die Maschine 3-5 Minuten lang laufen zu lassen. Drücken Sie zu diesem Zeitpunkt den Griff, damit die Aufschlammung 2-3 Tassen freisetzt, und gießen Sie sie dann in den oberen Tank, um zu verhindern, dass das Wasser an der Auslassöffnung gefriert, wodurch Eis entsteht.

Hinweis: Bitte bereiten Sie die Masse entsprechend dem Anteil des Eispulvers vor.

3) Drücken Sie „Set“ → „Benutzereinstellung“ → „Härte“, um die Härte des Eises nach Bedarf anzupassen.

Hinweis: Bitte beachten Sie die „warmen Tipps“ der Maschine, um den EinstellhärteWert einzustellen.

4) Drücken Sie die Taste „Auto“, die Maschine wechselt in den Kühlzustand. Drücken Sie die Taste „Fresh“, um die Gülle im Einfüllschacht abzukühlen.

5) Wenn die Härte des aktuellen Eises die eingestellte Härte erreicht, stoppt die Maschine automatisch und ruht; Wenn die Maschine aufhört, sich auszuruhen, liegt der automatische Startzeit-Anpassungsbereich zwischen 3 und 9 Minuten. Drücken Sie zu diesem Zeitpunkt „Einstellen“ → „Benutzereinstellung“ → „Automatische Neustartzeit“, um

die Maschine so einzustellen, dass sie in die nächste Kühlung wechselt. Die für den Zyklus benötigte Zeit erhöht sich pro Presszeit um eine Minute und nach 9 Minuten erfolgt die Rückkehr in den 3-Minuten-Zustand.

Hinweis: Bei heißem Wetter ist es am besten, eine kurze Zeit einzustellen; Bei kaltem Wetter ist es am besten, eine längere Zeit einzustellen.

6) Nehmen Sie eine Eiertüte oder einen Eierbecher und platzieren Sie ihn am Ausgang des Auslassventils. Drücken Sie den Auswurfgriff, um das Eis herauszudrücken, und schieben Sie den Griff wieder ab.

7) Wenn noch längere Zeit Reste von Brei oder Eiscreme in der Maschine verbleiben, drücken Sie die „Frisch“-Taste, um den Brei auf einer niedrigen Temperatur zu halten. Um die Lebensmittelhygiene und -sicherheit zu gewährleisten und den Energieverbrauch zu senken, wird empfohlen, die Maschine täglich zu reinigen, sodass keine Eisreste in der Maschine zurückbleiben.

8) Nachdem das Abkühlen abgeschlossen ist, ist die Härte des Eises zu hart, um es herzustellen. Die Anzeige Alarm, oder Die Einfrieren Zylinder tut nicht Aufsehen, kein Entladungsphänomen, Erste schneiden abseits der Leistung schalten, Drücken Sie Die wieder wechseln nach Drücken Sie nach ca. 30 Sekunden die „Thaw“-Taste, um das Tauwetter im Tank einzufrieren. Nachdem das Auftauen abgeschlossen ist, drücken Sie die Taste „Reinigen“, ob das Material entladen ist, und das Material kann sein entlassen normalerweise. Drücken Sie Die "Start Knopf wieder. (Nur für Modelle mit dieser Funktion)

Reinigungs- und Wartungsmethoden für Eismaschinen

I. Reinigung des Gefrierzylinders und -tanks

II. Um die Gesundheit der Eiskonsumenten zu gewährleisten und die Lebensdauer der Maschinenteile zu verbessern, muss der Gefrierzylinder einmal gereinigt und desinfiziert werden, solange die Eismaschine nach dem Gebrauch angehalten wird.

1) Drücken Sie die Waschtaste, um die gesamte Gülle im Tank zu entleeren, drücken Sie Stopp, die Maschine stoppt.

2) Bitte verwenden Sie heißes Wasser und eine angemessene Menge

Desinfektionsmittel, gießen Sie es in den Tank und füllen Sie es auf ein Volumen von etwa 70 % des Tanks.

3) Drücken Sie die Waschtaste erneut und rühren Sie etwa 5 Minuten lang um, bevor Sie die Reinigungslösung ablassen.

4) Bitte 2–3 Mal mit heißem Wasser waschen und dann aufhören.

5) Verwenden Sie eine Reinigungsbürste, um die Auslassöffnung der Rutsche zu reinigen. Reinigen Sie den Flüssigkeitsstandsensord vorsichtig mit einem sauberen Tuch und einer Reinigungsbürste. Wenn die Reinigung nicht sauber ist, funktioniert der Materialmangelalarm manchmal nicht. Bitte entfernen Sie den Rührflügel und reinigen Sie die rotierende Welle und den Kopf mit einem sauberen Tuch. Reinigen Sie die Nut im Inneren der rotierenden Welle gründlich mit einer Reinigungsbürste. Wischen Sie den Tank mit einem sauberen Tuch ab.

II. Waschen und Entladen von Teilen

Schalten Sie die Stromversorgung aus, schrauben Sie die vier Muttern des Auslassventils heraus und entfernen Sie die Auslassventilbaugruppe.

Ziehen aus Die handhaben Festsetzung Stift, handhaben, Ventil Stange Und Abdichtung Ring In Die machen Die Anzeige Alarm, oder Th Einfrieren Zylinder tut nicht Aufsehen, NEIN Entladungsphänomen, Erste schneiden abseits der Leistung schalten, Drücken Sie Die schalten wieder Drücken Sie nach 30 Sekunden die Taste „Thaw“, um das Tauwetter im Tank einzufrieren. Nachdem das Auftauen abgeschlossen ist, drücken Sie die Taste „Reinigen“, ob das Material entladen ist, und das Material kann sein entlassen normalerweise. Drücken Sie die Schaltfläche „Start“. wieder. (Nur für Modelle mit dieser Funktion)

Reinigungs- und Wartungsmethoden für Eismaschinen

I.Reinigung des Gefrierzylinders und -tanks

Um die Gesundheit der Eiskonsumenten zu gewährleisten und die Lebensdauer der Maschinenteile zu verbessern, muss der Gefrierzylinder einmalig gereinigt und desinfiziert werden, solange die Eismaschine nach dem Gebrauch angehalten wird.

1) Drücken Sie die Waschtaste, um die gesamte Gülle im Tank zu

entleeren, drücken Sie Stopp, die Maschine stoppt.

2) Bitte verwenden Sie heißes Wasser und eine angemessene Menge Desinfektionsmittel, gießen Sie es in den Tank und füllen Sie es auf ein Volumen von etwa 70 % des Tanks.

3) Drücken Sie die Waschtaste erneut und rühren Sie etwa 5 Minuten lang um, bevor Sie die Reinigungslösung ablassen.

4) Bitte 2–3 Mal mit heißem Wasser waschen und dann aufhören.

5) Verwenden Sie eine Reinigungsbürste, um die Auslassöffnung der Rutsche zu reinigen. Reinigen Sie den Flüssigkeitsstandsensord vorsichtig mit einem sauberen Tuch und einer Reinigungsbürste. Wenn die Reinigung nicht gelingt sauber, Manchmal Die Material Mangel Alarm Wille nicht arbeiten. Bitte entfernen Sie den Rührflügel und reinigen Sie die rotierende Welle und den Kopf mit einem sauberen Tuch. Reinigen Sie die Nut im Inneren der rotierenden Welle gründlich mit einer Reinigungsbürste. Wischen Sie den Tank mit einem sauberen Tuch ab.

II. Waschen und Entladen von Teilen

Schalten Sie die Stromversorgung aus, schrauben Sie die vier Muttern des Auslassventils heraus und entfernen Sie die Auslassventilbaugruppe.

Ziehen Sie den Griffbefestigungsstift, den Griff, die Ventilstange und den Dichtungsring heraus

Auslassventilbaugruppe nacheinander;

Der Rührer wird aus dem Gefrierzylinder herausgezogen; Die Teile werden auf die Mindesteinheit zerlegt und gereinigt.

Installieren Sie die gereinigten Teile wieder, indem Sie die umgekehrten Schritte zum Entfernen befolgen.

III. Karosseriereinigung und -wartung

Vor der Reinigung des Gehäuses muss der Steuerschalter ausgeschaltet werden.

Mit einem trockenen, weichen Tuch abwischen. Wenn der Boden verschmutzt ist, entfernen Sie den Fleck mit einem warmen, mit Lebensmittelreiniger besprühten Handtuch und wischen Sie das restliche Reinigungsmittel ab.

Auch der untere Teil der Maschine und der Sockel sind anfällig für

Verschmutzungen. Bitte reinigen Sie es.

Was das Abflussrohr betrifft, so ist das Abflussrohr von der Innenseite des Wassertanks mit der Innenseite der Maschine verbunden. Wenn sich im Abflussrohr Flüssigkeiten wie z. B. Rohstoffe befinden, kann dies der Fall sein. Sei verursacht von A defekt Motor Welle In Die tief Teil des Wenden Sie sich daher bitte an das Geschäft oder das Wartungspersonal, das das Produkt gekauft hat.

Hinweis: Bitte verwenden Sie kein Polierpulver, Benzin, heißes Wasser usw., da sonst die Außenfläche der Maschine beschädigt wird.

Bitte verwenden Sie kein Wasser direkt, um Auslaufen oder Unfälle zu vermeiden.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, verwenden Sie es nicht. Bitte überprüfen Sie es ein bis zwei Mal im Monat. Um zu prüfen, ob Schäden vorliegen.

IV.Reinigung und Wartung des Kondensators

Während der Betriebszeit ist der Kondensator mit Staub bedeckt, was die Wärmeableitung beeinträchtigt. Der Kühleffekt ist schlecht. Es muss alle zwei Monate gereinigt werden. Es ist am besten, es von einem Fachmann reinigen zu lassen. Immer ausschalten Schalten Sie vor der Reinigung den Strom aus und beschädigen Sie die Kondensatorlamellen nicht.

Fehleranalyse und Lösungen

NEI N.	Fehlerphänomen	Ursache	Methode des Ausschlusses
1	Die Maschine startet nicht.	1. Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.	1.Überprüfen Sie das Netzkabel und schließen Sie es an
		2. Nulllinie ist nicht angeschlossen	2.Überprüfen Sie den Neutralleiter und schließen Sie ihn an

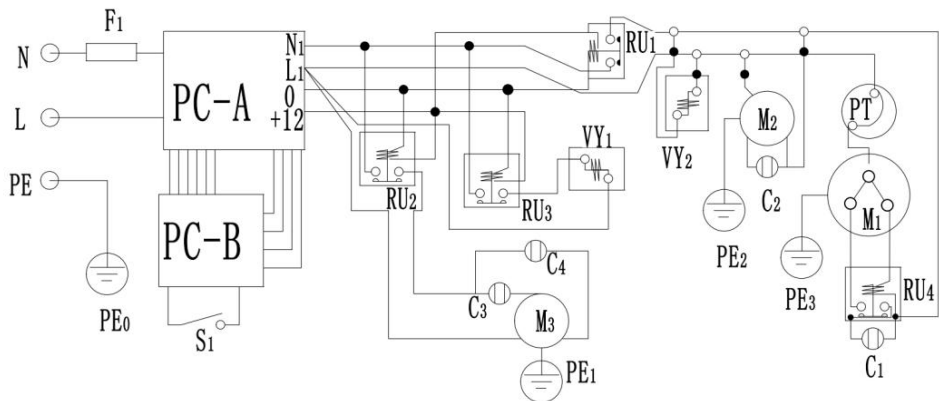
		3. Der Netzschalter der Steuerung ist nicht eingeschaltet	3. Schalten Sie den Steuernetzschalter ein
		4. Problem mit der Verbindung des Netzschalters	4. Problem mit der Verbindung des Netzschalters
		5. Es liegt ein Problem mit der Platine vor	5. Tauschen Sie die Platine aus
2	Reinigungsfunktion funktioniert nicht	1. Wackelige Verbindung	1. Schließen Sie die Unterbrechung wieder an
		2. Motor oder Kondensator ist defekt	2. Reparieren oder ersetzen Sie den Motor oder den Kondensator
		3. Schütz ist defekt	3. Schütz austauschen
3	Der Kompressor Dokumente nicht rennen	1. Niederspannung	1. Überprüfen Sie die Versorgungsspannung
		2. Die Verkabelung des Funktionsschalters ist lose	2. Wiederanschießen des Funktionsschalterkabels
		3. Schütz ist defekt	3. Schütz ersetzen
		4. Es liegt ein Problem mit der Platine vor	4. Tauschen Sie die Platine aus
		5. Kondensatorfehler (220-V-Serie)	5. Kondensator austauschen
		6. Kompressor ist defekt	6. Kompressor austauschen
4	Kühlt nicht	1. Kältemittelleck	1. Reparieren Sie die Leckstelle und saugen

			Sie das Kältemittel ab
		2.Kondensator verstopft	2.Reinigung des Kondensators
		3. Der Ventilator dreht sich nicht	3.Reparieren oder ersetzen Sie den Lüfter
5	Ich kann kein Eis machen	1.Kein Material im Zylinder	1. Gülle in den Zylinder geben
		2. Entlade-Puffrohr verstopft	2.Ziehen Sie das Puffrohr heraus und reinigen Sie es
		3. Das Gülleverhältnis ist falsch, zu dick	3.Rekonstituieren Sie die qualifizierte Aufschlammung
		4.Der Schalttafel-Fahrschalt er ist beschädigt oder getrennt	4.Schließen Sie die Leitung wieder an oder tauschen Sie den Fahrschalter aus
		5.Es liegt ein Problem mit dem Reduzierstück vor	5.Reparieren oder ersetzen Sie das Getriebe
		6. Motorgeschwindigkeit stimmt nicht überein	6. Drücken Sie „Set“, „Werkseinstellungen“ und geben Sie das Passwort 6800 1o ein erneut testen
6	Eis ist zu weich	1. Das Schlammverhältnis ist falsch	1.Rekonstituieren Sie die geeignete Aufschlammung
		2. Falsche Härteeinstellung	2.Härte zurücksetzen

		3.Motorstrom ist groß, es gibt eine Kurzschluss.	3.Reparieren oder ersetzen Sie den Motor
		4. Falsche Härteeinstellung	4.Härte zurücksetzen
7	Eis ist zu hart	1.Zu viel Wasser in den Zutaten	1.Rekonstituieren Sie die geeignete Aufschlammung
		2. Falsche Härteeinstellung	2.Härte zurücksetzen
8	Materialaustritt	1. Leck am Auslassventil	1.Ersetzen Sie die Dichtung des Auslassventils
		2. Leckage an der Stange	2.Ersetzen Sie die Schaftdichtung
		3. Leckage am Leck	3.Ersetzen Sie die Auslassventildichtung
		4.Rührwellendichtung gerissen	4.Ersetzen Sie die Dichtung
9	Der Kompressor stoppt, nachdem das Eis geformt ist, und der Motor stoppt nicht.	1.Fahrschalterkontakte sind angebracht.	1.Reparieren oder ersetzen Sie den Fahrschalter

10	Wenn das Eis ist Der Motor dreht sich nicht und das Eis kommt nicht heraus	1. Beschädigung des Fahrschalters	1.Reparieren oder ersetzen Sie den Fahrschalter
11	Schläger geteilt	Unter normalen Umständen wird es nicht passieren. Die abnormale Situation ist wie folgt.	Ersetzen Sie den Schläger
12	LCD wird nicht angezeigt	1.Schlammwasser, Gefriertank 2. Drücken Sie während der Reinigung nicht die Kühltaste mit Wasserkühlung 3. Kühlung, wenn ein Zylinder Material enthält und der andere Zylinder hat kein Material 4. Leere Zylinderkühlung 5. Übermäßiger Einsatz eines Zylinders beim Eisspielen Creme 6. Zur schnellen Abkühlung wird heiße Aufschlammung in den Zylinder	1. Tauschen Sie die Platine aus

		gegossen	
		7. Wenn die Motorrichtung umgekehrt wird, wird der Material wird abgekühlt.	
		8. Es liegt ein Problem mit der Platine vor	
		9. Der LCD-Monitor ist beschädigt	2. Tauschen Sie das Display aus
13	Alarmanzeige	UH – Überspannungsalarm	
		UL-Unterspannungsalarm	
		IJ – Motorüberlastungsalarm	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard;	VY1、VY2:Solenoid valve;	C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor;	S1:Travel switch;	PT:Thermal protector.
M2-Fan motor;	F1:Fuse wire;	
M3-Agitating motor;	RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;	

In China hergestellt

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Support- und E-Garantie-zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

MACCHINA PER IL GELATO

MODELLO: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

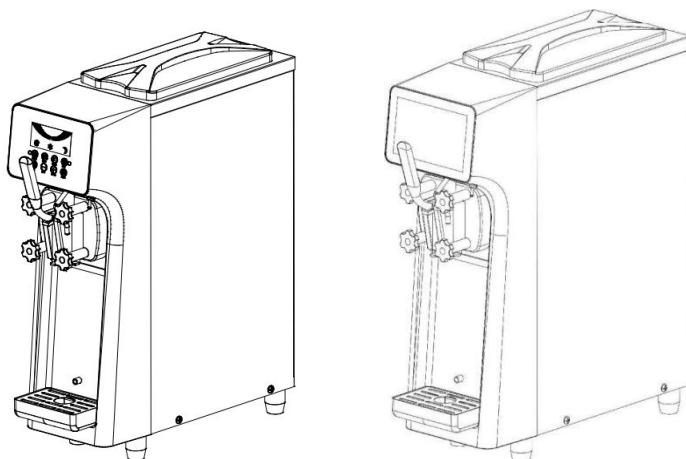
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODELLO: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Avvertenza: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	CORRETTO SMALTIMENTO Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che nell'Unione Europea il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti. Ciò vale per il prodotto e tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di dispositivi elettrici ed elettronici

Prefazione

La macchina per il gelato commerciale prodotta dalla nostra azienda adotta il sistema di controllo computerizzato completamente digitale, marchio famoso

componenti elettrici di alta qualità e produzione avanzata tecnologia e ha una varietà di colori tra cui scegliere, il che è facile per funzionare, sicuro e affidabile. La macchina per il gelato ha un'alta velocità di sbuffo e una produzione elevata, e il gelato preparato ha un sapore morbido e delicato. Le nostre macchine per gelato trovano largo impiego nella ristorazione industrie di servizi come negozi di bevande fredde, catene di fast food, ristoranti occidentali, negozi di generi alimentari e altre industrie di servizi di ristorazione

CONTENUTI

- I. Precauzioni di sicurezza
- II. Struttura del prodotto
- III. Introduzione del pannello operativo e delle funzioni
- IV. Pulizia sanitaria e delle parti della macchina per il gelato

- V. Metodo di assemblaggio delle parti
- VI. Metodo di produzione del gelato
- VII. Metodi di pulizia e manutenzione della macchina per il gelato
- VIII. Analisi e soluzioni dei guasti

Misure di sicurezza

·Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere questo manuale utente per assicurarsi di trarne il massimo beneficio.

7. AVVERTIMENTO:

1. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni relative all'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.
2. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
3. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza se hanno ricevuto supervisione o istruzioni relative all'uso dell'apparecchio in modo sicuro e hanno compreso i pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.
4. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da persone similmente qualificate per evitare pericoli.
5. Per evitare pericoli dovuti all'instabilità dell'apparecchio, è necessario fissarlo secondo le istruzioni.
6. Quando si posiziona l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia intrappolato o danneggiato.
7. Non collocare prese multiple portatili o alimentatori portatili sul retro

dell'apparecchio.

8. Mantenere le aperture di ventilazione, nell'involucro dell'apparecchio o nella struttura integrata, libere da ostruzioni.

9. Non danneggiare il circuito frigorifero.

10. Non conservare sostanze esplosive come bombolette aerosol con propellente infiammabile in questo apparecchio.

11. I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni sono autorizzati a caricare e scaricare apparecchi di refrigerazione.

•**Nota:** questo apparecchio contiene refrigerante infiammabile R290 e agente schiumogeno ciclopentano.

Si prega di evitare il fuoco da contatto durante il trasporto e l'utilizzo.

Rivolgersi a un professionista per la manutenzione in caso di guasto della macchina. Si prega di inviarlo al centro di smaltimento locale designato quando lo si smaltisce.

Durante l'utilizzo, la manutenzione e lo smaltimento dell'apparecchio,



prestare attenzione al simbolo simile al lato sinistro, che si trova sul retro dell'apparecchio (pannello posteriore o compressore) e di colore giallo o arancione. È un simbolo di pericolo di incendio. Sono presenti materiali

infiammabili nei tubi del refrigerante e nel compressore. Si prega di stare lontano da fonti di incendio durante l'uso, la manutenzione e lo smaltimento.

8. Informazioni FCC

ATTENZIONE: cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.
- 2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento

indesiderato.

AVVERTENZA: cambiamenti o modifiche a questo prodotto non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorità dell'utente a utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle norme FCC.

Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e accendendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
- Collegare il prodotto ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

3. Disimballaggio e ispezione delle nuove macchine

1) Tagliare e disimballare le reggette e le assi che fissano il cartone; Rimuovere il cartone e il pannello in schiuma e rimuovere il sacchetto per vedere se la macchina è danneggiata; (Nota: la macchina non deve essere inclinata più di 45° durante la movimentazione)

2) Aprire la testata e controllare se gli accessori sono completi rispetto alla lista di imballaggio.

II.Utilizzo dell'ambiente

1) Temperatura ambiente minima 5°C, temperatura ambiente massima 35°C. Non utilizzare in luoghi in cui l'umidità è elevata e sarà bagnato dalla

pioggia. Non utilizzarlo in luoghi con molto acido solforico come le sorgenti termali o in un posto con molto sale come la baia.

2) La temperatura del materiale è di almeno 5 gradi e la massima è di 40 gradi. Si consiglia la conservazione a bassa temperatura per migliorare l'efficienza della produzione del gelato.

3) Scegliere un luogo ben ventilato, su una superficie piana e solida.

4) Ci dovrebbero essere almeno 80 cm di spazio dietro la macchina per il gelato e non dovrebbero esserci meno di 30 cm di spazio a sinistra e a destra su ciascun lato per consentire il raffreddamento aria A accedere IL macchina E permettere caldo aria A fuga, per garantire il ciclo di condensazione della macchina. Pulire regolarmente la polvere dal condensatore.

Nota: la macchina verrà inevitabilmente scossa durante il trasporto. È meglio usarlo per 4 ore dopo la lisciatura.

III.Collegamento elettrico

1) In base alla potenza richiesta, determinare la dimensione del cavo utilizzato nel circuito di connessione. Tutte le linee interne delle macchine per gelato sono state collegate prima di lasciare la fabbrica. Basta collegare i fili al cavo di alimentazione dalla parte inferiore posteriore della macchina e collegare il filo di terra.

Nota: tutti i cavi, le spine e le prese esterne devono soddisfare i requisiti degli standard nazionali.

2) La deviazione della tensione nominale dell'alimentazione in ingresso non deve essere né troppo alta né troppo bassa. Se è

3) troppo alto o troppo basso, la spia (rossa) lampeggerà e verrà emesso un allarme (bip), la funzione di raffreddamento della macchina non si avvierà.

3) Guardare la targhetta attaccata al pannello posteriore della macchina, per verificare se la tensione specificata sulla macchina corrisponde alla tensione di alimentazione locale.

4) Assicurarsi di affidare all'unità di costruzione elettrica il collegamento del filo di terra. In caso contrario, potrebbe verificarsi una scossa elettrica

in caso di malfunzionamento o perdita. (La linea giallo-verde di terra nella parte inferiore di alcuni modelli)

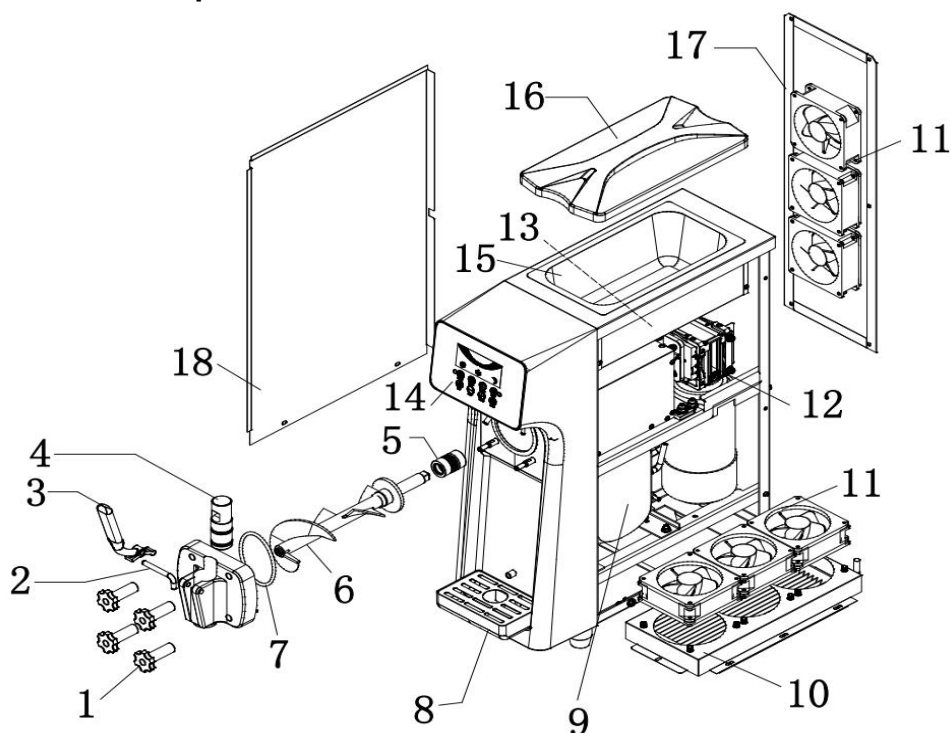
5) Non danneggiare il cavo di alimentazione né provocarne il danneggiamento o la lacerazione. Raccolti in fasci, distesi, appena piegati, attorcigliati.

6) Quando la macchina non funziona correttamente, spegnere l'alimentazione. In caso di inciampo, contattare il negozio o il personale di assistenza.

V. _ Condizione di refrigerazione

UN . La refrigerazione non è consentita quando il cilindro vuoto è dotato di un albero di agitazione. B . Nessun raffreddamento quando c'è acqua nel serbatoio.

Struttura del prodotto:



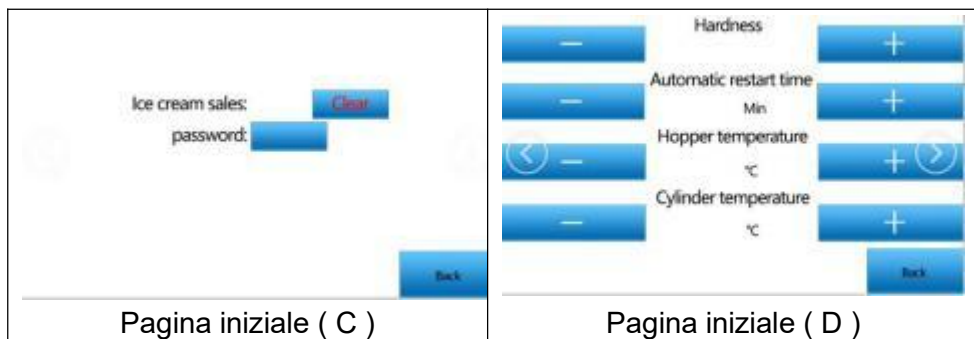
1.vite per distributore	10.condensatore
2.pin	11.ventilatore
3.maniglia	12. motoriduttore
4.pistone	13.scheda madre
anello 5.wave	14.pannello
6.frusta	15.tramoggia
7. sigillo per distributore	16.coperchio tramoggia
8.vassoio	17.piastra posteriore
9.compressore	18.piastra laterale

Pannello operativo BQL -9200 ST e introduzione alle funzioni



Accendi il potere, come mostrato nella figura (A), l'angolo in basso a sinistra indica che il serbatoio è a corto di ingredienti, l'icona rossa lampeggia.

Dopo aver aggiunto l'ingrediente, l'icona rossa diventa bianca e premere "Imposta" per accedere alla figura (B) "Pagina impostazioni".



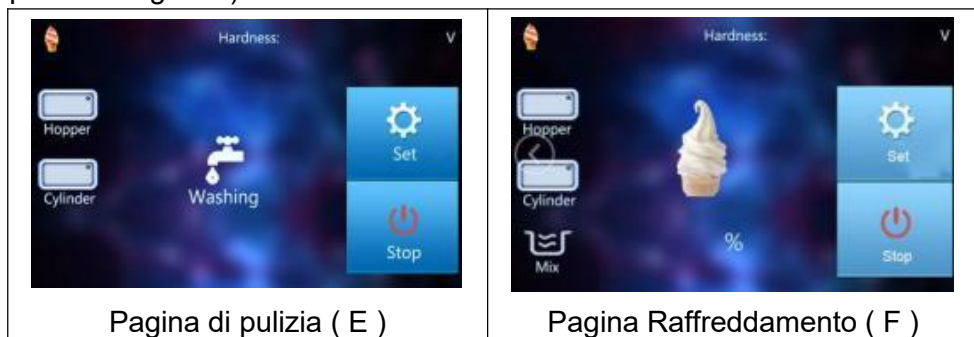
Premere "Impostazioni vendite": Password: 8888;

Premere "Cancella" Riavvia il conteggio, premere "Indietro" "Indietro" Torna alla home page.

Premere "Utente impostazioni": Potere modifica Sopra parametro spettacolo COME figura (D); Premi "Indietro", torna alla home page.

Premere "Impostazioni di fabbrica" Password: 8080, accedere alle impostazioni dei dati di fabbrica.

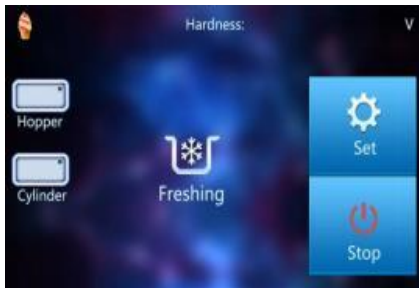
Premere "Impostazioni di fabbrica" Password: 6800, accedere al test della velocità a vuoto del motore (questa impostazione viene utilizzata solo quando la durezza della macchina raggiunge il 100% ma non è possibile produrre il gelato).



In IL stand-by stato, premere "Lavare" accedere A figura (E) "Pagina di pulizia". Il motore di agitazione funziona, il display mostra il valore corrente del motore di agitazione corrente. Premere "Stop" per entrare nello stato di

standby.

Nello stato di standby, premere "Auto" per accedere alla figura (F) "Pagina di raffreddamento", il motore di agitazione, il compressore e il motore della ventola si avviano e lo schermo del display mostra il valore corrente del motore di agitazione attuale. Premere "Stop" per entrare nello stato di standby.

 Pagina di pulizia (G)	Protezione dall'alta pressione Gestire il malfunzionamento Nessun segnale di velocità Slittamento della cinghia del motore La valvola di uscita non è in posizione Timeout di refrigerazione Protezione dall'alta tensione Protezione da bassa tensione Figura (H)
--	--

In IL stand-by stato, premere "Fresco", fresco funzione aprire. IL il motore di agitazione, il compressore e il motore della ventola si avviano e il display mostrerà il valore corrente del motore di agitazione corrente. Premere "Stop" per entrare nello stato di standby. Nel

Raffreddamento stato, premere Questo pulsante A automaticamente accedere IL tramite la funzione di preraffreddamento una volta completato il raffreddamento. Premere "Stop" per entrare nello stato di standby.

La schermata del display è mostrata nella figura (H), spegnere l'interruttore di alimentazione per attendere o controllare.

BQL -9200 ST A Pannello operativo e introduzione alle funzioni

il pannello operativo è diviso in schermo LCD (selezionare l'operazione corrispondente con il controllo oggetto) Funzionamento dello schermo LCD e introduzione alle funzioni)

1. il tasto lavaggio-scongellamento: 

nello stato di standby, toccare questo tasto, accedere allo stato di pulizia, la spia di pulizia è accesa, il cicalino emette un breve suono e il motore di agitazione funziona. Il display a cristalli liquidi mostra il valore attuale del motore di agitazione. Premere nuovamente il pulsante ed entrare in standby.

Premere il pulsante per 5 secondi, la funzione di scongelamento si attiva, l'icona di pulizia lampeggia, quindi premere il pulsante, la funzione di scongelamento si disattiva. (applicabile solo ai modelli con questa funzione)

2. tasto di refrigerazione : in stato di standby, fare clic su questo tasto, accedere allo stato di refrigerazione, la spia di refrigerazione si accende, il cicalino emette un breve suono, il motore di agitazione, il compressore, il motore della ventola si avvia e il display a cristalli liquidi mostra la corrente valore del motore di agitazione. Premere nuovamente il pulsante ed entrare in standby.

tasto di espansione: nello stato di standby, premere il tasto "Espansione", la spia della pompa dell'aria è accesa, la pompa dell'aria non funziona; nello stato di pulizia o refrigerazione, premere il tasto di espansione, la spia della pompa dell'aria lampeggia, la pompa dell'aria si avvia. (applicabile solo ai modelli con questa funzione)

3. Tasto di impostazione della regolazione della durezza: tenere premuto



"Gradiente" o 1 secondo, accedere allo stato di impostazione del parametro di durezza, quindi fare clic sul tasto per modificare il valore della durezza. Maggiore è il valore di durezza, più duro sarà il gelato, più morbido sarà il valore di durezza.



4. conservazione pre Tasto di raffreddamento : In stato di standby, premere il pulsante "Conservazione", l'indicatore di conservazione si accende, il cicalino emette un breve suono, il motore dell'agitatore, il compressore, il motore della ventola si avviano in ritardo, il display a

cristalli liquidi mostra il valore corrente dell'attuale agitatore il motore.



5 . Premere il pulsante  ed entrare in standby. Nello stato di refrigerazione, premere questo tasto, dopo il completamento della refrigerazione, si accede automaticamente alla funzione di preraffreddamento della vasca (applicabile solo al modello con questa funzione)6) Tasto temporizzazione/zero nello stato di standby, fare clic sul tasto, inserire il ripristinare lo stato impostato per l'ora, quindi fare clic sul tasto per modificare il valore impostato per l'ora di ripristino. Premere il pulsante per 10 secondi e il conteggio delle tazze sarà zero.

6. il numero di coppe gelato visualizzate: il numero verrà registrato automaticamente per ogni gelato estruso.

7. visualizzazione mancanza materiale livello materiale (applicabile solo al modello con questa funzione): la mancanza di materiale nell'area di visualizzazione del numero della tazza indica la mancanza del codice materiale e un allarme intermittente del cicalino.

CL	attraverso la carenza di materiale
-----------	------------------------------------

8. visualizzazione allarmi

UH	Allarme alta tensione
UL	Allarme di bassa tensione
JJ	Allarme sovraccarico motore _ _ _

Pulizia sanitaria e delle parti della macchina per il gelato

- 1) Utilizzare materie prime igieniche, altrimenti potrebbero mettere in pericolo la salute.
- 2) Non rimettere il gelato estratto nella vasca, altrimenti potrebbe essere dannoso per la salute.
- 3) L'operatore della macchina per il gelato deve prima lavarsi le mani e indossarle in modo ordinato, altrimenti potrebbe mettere in pericolo la salute.
- 4) Quando si utilizza per la prima volta o non si utilizza per un lungo

periodo, pulire le parti prima dell'uso.

Si prega di utilizzare il detersivo alimentare e la spazzola per pulire le parti che sono state smontate (fare riferimento al disegno della struttura del prodotto), in particolare la scanalatura dell'O-ring deve essere pulita accuratamente.

Nota: non danneggiare o perdere parti durante il funzionamento; non utilizzare acqua calda o stoviglie detersivo per pulire le parti in resina, altrimenti potrebbe deformarsi; si prega di non immergere le parti nel detersivo per più di 30 minuti, altrimenti potrebbero deteriorarsi. Lavare accuratamente le parti soggette a sporco. La lama è molto affilata, fai attenzione a non graffiarti la mano.

Metodo di assemblaggio delle parti

- 1) Assembla Di IL piazza lancia E soffietto Di IL agitatore, fare riferimento capire IO) A adatto IL soffietto in IL albero quadrato.

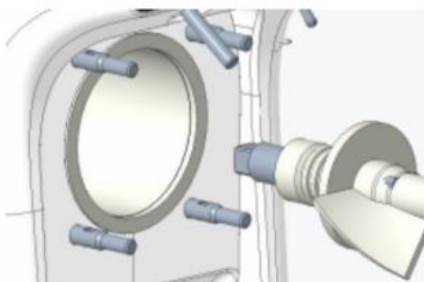


Figura I

Ruota il piazza lancia Dopo inserendo il congelamento cilindro per allinearli al foro quadrato interno.

- 2) Installare l'agitatore sulla macchina, fare riferimento a (Figura J) Dopo aver inserito il cilindro di congelamento, ruotare l'agitatore per realizzarlo allineare l'albero quadrato e premere l'agitatore resilienza, è stato determinato se è installato sul posto.



Figura J

3) Assemblaggio della valvola di scarico, fare riferimento a (Figura K) **Nota:** non dimenticare di installare l'anello di tenuta

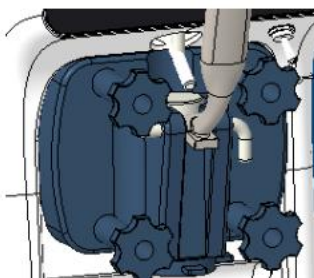


Figura K

4) Installare il serbatoio dell'acqua come mostrato (Figura L).

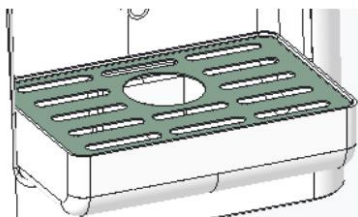


Figura e L

Nota: i componenti sono assemblati nel processo della macchina per il gelato,

assicurarsi che l'interruttore di alimentazione del controllo sia spento.

Metodo di produzione del gelato

1) Mettere la poltiglia di gelato preparata in 15 minuti e versarla nelle vasche nella parte superiore della gelatiera;

Nota: è necessario che il liquame non si agglomeri

2) Accendere l'alimentazione, la macchina per il gelato entra nello stato di standby, premere il pulsante "Lavaggio" per far funzionare la macchina per

3-5 minuti. A questo punto, premere la maniglia per lasciare che l'impasto rilasci 2-3 tazze e poi versarlo nel serbatoio superiore per evitare che l'effetto del congelamento dell'acqua sull'apertura di scarico produca il gelato;

Nota: preparare l'impasto in base alla proporzione del gelato in polvere.

3) Premendo "Imposta"→"Impostazioni utente"→ "Durezza" è possibile regolare la durezza del gelato secondo necessità.

Nota: fare riferimento alle "punte calde" della macchina per impostare il valore di durezza di regolazione.

4) Premere il pulsante "Auto", la macchina entra nello stato di raffreddamento. premere il pulsante "Fresh" per raffreddare l'impasto nello scivolo di alimentazione.

5) Quando la durezza del gelato attuale raggiunge la durezza impostata, la macchina si fermerà e riposerà automaticamente; quando la macchina smette di riposarsi, l'intervallo di regolazione automatica dell'ora di avvio è compreso tra 3 e 9 minuti. A questo punto, premere "

Imposta"→"Impostazioni utente"→"Ora di riavvio automatico per impostare la macchina per accedere alla successiva refrigerazione. Il tempo richiesto per il ciclo aumenta di un minuto per ogni pressione e dopo 9 minuti ritorna allo stato di 3 minuti.

Nota: quando fa caldo, è meglio impostare un breve periodo; quando fa freddo, è meglio impostare un tempo più lungo.

6) Prendi un cono o una coppetta per le uova e posizionalo all'uscita della valvola di uscita. Premere la maniglia di scarico per spremere il gelato e spingere indietro la maniglia.

7) Se nella macchina sono rimasti residui di impasto o gelato per un lungo periodo, premere il pulsante "Fresh" per mantenere l'impasto a bassa temperatura. Per garantire l'igiene e la sicurezza degli alimenti e per ridurre il consumo energetico, si consiglia di pulire la macchina ogni giorno, senza lasciare residui di gelato nella macchina.

8) Una volta completato il raffreddamento, il gelato sarà troppo duro da produrre IL Schermo allarme, O IL congelamento cilindro fa non mescolata, nessun fenomeno di scarica, Primo taglio fuori dal energia interruttore,

premere IL cambiare di nuovo Dopo 30 secondi, premere il pulsante "Scongelamento" per congelare lo scongelamento nel serbatoio. Una volta completato lo scongelamento, premere il pulsante "Pulizia", se il materiale è stato scaricato e il materiale può essere dimesso normalmente. Premere IL "Pulsante Start Ancora. (Solo per i modelli con questa funzionalità)

Metodi di pulizia e manutenzione della macchina per il gelato

I. Pulizia del cilindro e del serbatoio di congelamento

II. Al fine di garantire la salute dei consumatori di gelato e migliorare la durata delle parti della macchina, il cilindro di congelamento deve essere pulito e disinfettato una volta, purché la macchina per il gelato venga fermata dopo l'uso.

1) Premere il pulsante di lavaggio per scaricare tutti i liquami nel serbatoio, premere stop, la macchina si ferma.

2) Utilizzare acqua calda e una quantità adeguata di disinfettante, versarla nel serbatoio e versarla in un volume pari a circa il 70% del serbatoio.

3) Premere nuovamente il pulsante di lavaggio e mescolare per circa 5 minuti prima di scaricare la soluzione detergente.

4) Lavare con acqua calda per 2-3 volte e fermarsi.

5) Utilizzare una spazzola per pulire l'apertura di scarico dello scivolo. Pulire attentamente il sensore del livello del liquido con un panno pulito e una spazzola per la pulizia. Se la pulizia non è pulita, a volte l'allarme di carenza di materiale non funziona. Rimuovere la lama di miscelazione e pulire l'albero rotante e la testa con un panno pulito. Utilizzare una spazzola per pulire a fondo la scanalatura all'interno dell'albero rotante. Pulisci il serbatoio con un panno pulito.

II. Lavaggio e scarico parti

Spegnere l'alimentazione, svitare i quattro dadi della valvola di scarico e rimuovere il gruppo della valvola di scarico;

Tirando fuori IL maniglia fissaggio spillo, maniglia, valvola asta E sigillatura squillo In IL Fare IL Schermo allarme, O th congelamento cilindro fa non mescolata, NO fenomeno di scarica, Primo taglio fuori dal energia interruttore, premere IL interruttore Ancora dopo 30 secondi, premere il

pulsante "Scongelamento" per congelare lo Scongelamento nel serbatoio. Una volta completato lo scongelamento, premere il pulsante "Pulizia", se il materiale è stato scaricato e il materiale può essere dimesso normalmente. Premere il pulsante "Avvia". Ancora. (Solo per i modelli con questa funzionalità)

Metodi di pulizia e manutenzione della macchina per il gelato

I. Pulizia del cilindro e del serbatoio di congelamento

Al fine di garantire la salute dei consumatori di gelato e migliorare la durata delle parti della macchina, il cilindro di congelamento deve essere pulito e disinfettato una volta, purché la macchina per il gelato venga fermata dopo l'uso.

1) Premere il pulsante di lavaggio per scaricare tutti i liquami nel serbatoio, premere stop, la macchina si ferma.

2) Utilizzare acqua calda e una quantità adeguata di disinfettante, versarla nel serbatoio e versarla in un volume pari a circa il 70% del serbatoio.

3) Premere nuovamente il pulsante di lavaggio e mescolare per circa 5 minuti prima di scaricare la soluzione detergente.

4) Lavare con acqua calda per 2-3 volte e fermarsi.

5) Utilizzare una spazzola per pulire l'apertura di scarico dello scivolo.

Pulire accuratamente il sensore del livello del liquido con un panno pulito e una spazzola per la pulizia. Se la pulizia non avviene pulito, A volte IL

Materiale carenza allarme Volere non funziona. Rimuovere la lama di miscelazione e pulire l'albero rotante e la testa con un panno pulito.

Utilizzare una spazzola per pulire a fondo la scanalatura all'interno dell'albero rotante. Pulisci il serbatoio con un panno pulito.

II. Lavaggio e scarico parti

Spegnere l'alimentazione, svitare i quattro dadi della valvola di scarico e rimuovere il gruppo della valvola di scarico;

Estrazione del perno di fissaggio della maniglia, della maniglia, dell'asta della valvola e dell'anello di tenuta

montaggio valvola di scarico in sequenza;

L'agitatore è estratto dal cilindro di mantecazione; le parti vengono

smontate al minimo e pulite.

Reinstallare le parti pulite seguendo i passaggi opposti per la rimozione.

III. Pulizia e manutenzione della carrozzeria

L'alimentazione dell'interruttore di controllo deve essere spenta prima di pulire il corpo.

Pulisci con un panno asciutto e morbido. Se il terreno è sporco, utilizzare un asciugamano caldo imbevuto di detersivo alimentare per rimuovere la macchia e rimuovere i residui di detersivo.

Anche la parte inferiore della macchina e il basamento sono soggetti a contaminazione. Per favore puliscilo.

Per quanto riguarda il tubo di scarico, il tubo di scarico è collegato dall'interno del serbatoio dell'acqua e all'interno della macchina. Se nel tubo di scarico sono presenti liquidi come materie prime, ciò potrebbe accadere. Essere causato di UN difettoso il motore lancia. In IL profondo parte del cilindro di congelamento, contattare quindi il negozio o il personale addetto alla manutenzione che ha acquistato il prodotto.

Nota: non utilizzare polvere lucidante, benzina, acqua calda, ecc., altrimenti si danneggerà la superficie esterna della macchina.

Si prega di non utilizzare direttamente l'acqua per evitare perdite o incidenti.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, non utilizzarlo. Si prega di controllarlo 1 o 2 volte al mese. Per verificare se ci sono danni.

IV. Pulizia e manutenzione del condensatore

Durante il periodo di funzionamento, il condensatore sarà coperto di polvere, che influenzerà la dissipazione del calore. L'effetto di raffreddamento è scarso. Deve essere pulito ogni due mesi. È meglio pulirlo da un professionista. Spegni sempre spegnere l'alimentazione prima della pulizia e non danneggiare le alette del condensatore.

Analisi e soluzioni dei guasti

NO.	Fenomeno di colpa	Causa	Metodo di esclusione
-----	-------------------	-------	----------------------

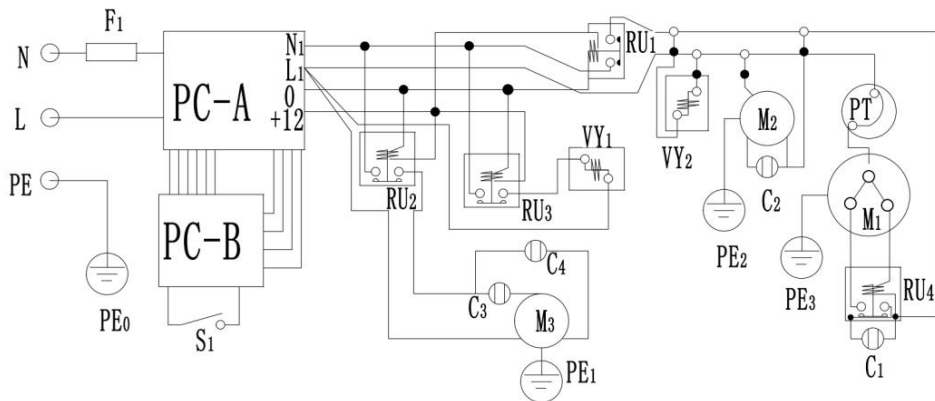
1	La macchina non si avvia.	1.Il cavo di alimentazione non è collegato.	1.Verificare il cavo di alimentazione e collegarlo
		2.La linea zero non è collegata	2.Controllare la linea neutra e collegarla
		3.L'interruttore di alimentazione del controllo non è acceso	3.Accendere l'interruttore di alimentazione del controllo
		4.Problema di collegamento dell'interruttore di alimentazione del controllo	4.Problema di collegamento dell'interruttore di alimentazione del controllo
		5.C'è un problema con il PCB	5.Sostituire la scheda PCB
2	Funzione di pulizia non funziona	1.Connessione allentata	1.Ricollegare l'interruzione
		2.Il motore o il condensatore sono difettosi	2.Riparare o sostituire il motore o il condensatore
		3.Il contattore è difettoso	3.Sostituire il contattore
3	IL compressore documenti non correre	1.Bassa tensione	1.Controllare la tensione di alimentazione
		2. Cablaggio dell'interruttore di funzione allentato	2.Riconnessione del cavo dell'interruttore di funzione
		3.Il contattore è difettoso	3.Sostituire il contattore
		4.C'è un problema con il PCB	4.Sostituire la scheda PCB

		5. Guasto condensatore (serie 220 V)	5. Sostituire il condensatore
		6. Il compressore è difettoso	6. Sostituire il compressore
4	Non raffreddante	1. Perdita di refrigerante	1. Riparare il punto di perdita e aspirare il refrigerante
		2. Condensatore bloccato	2. Pulizia del condensatore
		3. La ventola non gira	3. Riparare o sostituire la ventola
5	Non posso fare il gelato	1. Nessun materiale nel cilindro	1. Aggiungere l'impasto nel cilindro
		2. Tubo di scarico scarico bloccato	2. Estrarre il tubo di sbuffo e pulirlo
		3. Il rapporto dell'impasto liquido è sbagliato, troppo denso	3. Ricostituire l'impasto liquido qualificato
		4. L'interruttore di corsa del pannello è danneggiato o disconnesso	4. Ricollegare la linea o sostituire l'interruttore di corsa
		5. C'è un problema con il riduttore	5. Riparare o sostituire il riduttore
		6. La velocità del motore non corrisponde	6. premere "set", "impostazioni di fabbrica" inserire la password 6800 1o ripetere il test
6	Il gelato è	1. Il rapporto del	1. Ricostituire il liquame

	troppo morbido	liquame è sbagliato	qualificato
		2.Impostazione della durezza non corretta	2.Reimpostare la durezza
		3.La corrente del motore è elevata, c'è a corto circuito.	3.Riparare o sostituire il motore
		4. Impostazione della durezza non corretta	4.Reimpostare la durezza
7	Il gelato è troppo duro	1.Troppa acqua negli ingredienti	1. Ricostituire il liquame qualificato
		2.Impostazione della durezza non corretta	2.Reimpostare la durezza
8	Perdita di materiale	1. Perdita della valvola di scarico	1.Sostituire la guarnizione della valvola di scarico
		2.Perdita sullo stelo	2.Sostituire la guarnizione dello stelo
		3.Perdita in corrispondenza della perdita	3.Sostituire la guarnizione della valvola di uscita
		4. Rottura della guarnizione dell'albero di agitazione	4.Sostituire la guarnizione

9	Il compressore si ferma dopo la formazione del gelato e il motore non si ferma.	1.I contatti dell'interruttore di corsa sono collegati.	1.Riparare o sostituire l'interruttore di corsa
10	Quando il gelato è fatto, il motore non gira e il gelato non esce	1.Danno all'interruttore di marcia	1.Riparare o sostituire l'interruttore di corsa
11	Il battitore si è diviso	In circostanze normali, ciò non accadrà. La situazione anomala è la seguente.	Sostituire la frusta
12	Il display LCD non viene visualizzato	1. Acqua dei liquami, serbatoio di congelamento	1. Sostituire la scheda PCB
		2.Non premere il pulsante di raffreddamento durante la pulizia con raffreddamento ad acqua	
		3.Refrigerazione quando un cilindro contiene materiale e l'altro cilindro non ha materiale	
		4.Refrigerazione a bombola vuota	

		5. Uso eccessivo della bombola quando si gioca su ghiaccio crema	
		6. Il liquame caldo viene versato nel cilindro per un raffreddamento rapido	
		7. Quando la direzione del motore viene invertita, il materiale viene raffreddato.	
		8. Si è verificato un problema con la scheda PCB	
		9. Il monitor LCD è danneggiato	2. Sostituire lo schermo
13	Visualizzazione e dell'allarme	UH--Allarme di sovratensione	
		Allarme UL-Bassa tensione	
		IJ – Allarme sovraccarico motore	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard; VY1、VY2:Solenoid valve; C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor; S1:Travel switch; PT:Thermal protector.
M2-Fan motor; F1:Fuse wire;
M3-Agitating motor; RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;

Made in China

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Soporte y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

MAQUINA DE HELADOS

MODELO: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

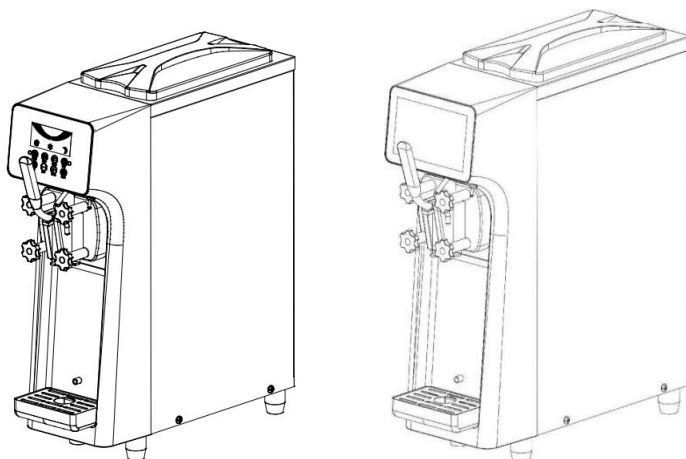
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODELO: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Advertencia: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.



ELIMINACIÓN CORRECTA

Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor con ruedas tachado indica que el producto requiere recogida selectiva de basura en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no podrán desecharse con la basura doméstica normal, sino que deberán llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

Prefacio

La máquina de helado comercial producida por nuestra empresa. Adopta un sistema de control por computadora totalmente digital, marca famosa. Componentes eléctricos de alta calidad y producción avanzada. tecnología y tiene una variedad de colores para elegir, lo cual es fácil Para operar, seguro y confiable. La máquina de helado tiene un alto tasa de inflado y un alto rendimiento, y el helado hecho tiene un sabor suave y delicadas. Nuestras máquinas de helados son ampliamente utilizadas en catering. Industrias de servicios como tiendas de bebidas frías, cadenas de comida rápida, restaurantes occidentales, tiendas de comestibles y otras industrias de servicios alimentarios

CONTENIDO

- I. Precauciones de seguridad
- II. Estructura del producto
- III. Introducción del panel de operación y función
- IV. Limpieza sanitaria y de piezas de máquina de helados.

- V. Método de ensamblaje de piezas
- VI. Método de fabricación de helado
- VII. Métodos de limpieza y mantenimiento de máquinas de helados
- VIII. Análisis de fallas y soluciones

Precauciones de seguridad

· Antes de utilizar el aparato, lea este manual del usuario para asegurarse de obtener el máximo beneficio.

9. ADVERTENCIA:

1. Este aparato no está diseñado para que lo utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
2. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
3. Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
4. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar riesgos.
5. Para evitar un peligro debido a la inestabilidad del aparato, debe fijarse de acuerdo con las instrucciones.
6. Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no quede atrapado ni dañado.
7. No ubique múltiples tomas de corriente portátiles o fuentes de

alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.

8. Mantenga las aberturas de ventilación, en el recinto del aparato o en la estructura integrada, libres de obstrucciones.

9. No dañar el circuito frigorífico.

10. No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.

11. Los niños de 3 a 8 años pueden cargar y descargar aparatos frigoríficos.

·**Nota:** Este aparato contiene refrigerante inflamable R290 y agente espumante ciclopentano.

Evite el contacto con el fuego cuando lo transporte y utilice.

Solicite servicio profesional cuando la máquina se averíe. Envíelo a su estación de eliminación designada local cuando lo deseche.

Durante el uso, mantenimiento y eliminación del aparato, preste



atención al símbolo similar al del lado izquierdo, que se encuentra en la parte trasera del aparato (panel trasero o compresor) y de color amarillo o naranja. Es un símbolo de advertencia de riesgo de incendio. Hay materiales

inflamables en las tuberías de refrigerante y en el compresor.

Manténgase alejado de la fuente de fuego durante el uso, servicio y eliminación.

10. Información de la FCC

PRECAUCIÓN: ¡ Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1) Este producto puede causar interferencias perjudiciales.
- 2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto que no

estén aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este producto genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este producto causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.
- Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

3. Desembalaje e inspección de máquinas nuevas

1) Cortar y desembalar las correas y tabloncillos que sujetan la caja; Retire la caja y el tablero de espuma y retire la bolsa para ver si la máquina está dañada; (Nota: La máquina no debe inclinarse más de 45° durante su manipulación)

2) Abra la culata y verifique si los accesorios están completos con la lista de empaque.

II. Uso del entorno

1) Temperatura ambiente mínima 5 °C, temperatura ambiente máxima 35 °C. No lo use en lugares donde la humedad sea alta y la lluvia lo mojará. No lo use en un lugar con mucho ácido sulfúrico, como aguas termales o

en un lugar con mucha sal como la bahía.

2) La temperatura del material es de al menos 5 grados y la más alta es de 40 grados. Se recomienda el almacenamiento a baja temperatura para mejorar la eficiencia de la producción de helado.

3) Elija un lugar bien ventilado, sobre una superficie nivelada y sólida.

4) Debe haber al menos 80 cm de espacio detrás de la máquina de helado, y no debe haber menos de 30 cm de espacio a izquierda y derecha a cada lado para permitir el frío. aire a ingresar el máquina y permitir caliente aire a escapar, para asegurar el ciclo de condensación de la máquina. Limpie el polvo del condensador con regularidad.

Nota: La máquina inevitablemente se sacudirá durante el transporte. Lo mejor es usarlo durante 4 horas después del alisado.

III. Conexión eléctrica

1) Según la potencia requerida, determine el tamaño del cable utilizado en el circuito de conexión. Todas las líneas internas de las máquinas de helado se han conectado antes de salir de fábrica. Simplemente conecte los cables al cable de alimentación desde la parte inferior trasera de la máquina y conecte el cable a tierra.

Nota: Todo el cableado externo, enchufes y tomas de corriente deben cumplir los requisitos de las normas nacionales.

2) La desviación de voltaje nominal de la fuente de alimentación entrante no debe ser ni demasiado alta ni demasiado baja. Si esto es

3) demasiado alto o demasiado bajo, la luz indicadora (roja) parpadeará y emitirá una alarma (bip), la función de enfriamiento de la máquina no se iniciará.

3) Mire la placa de identificación adherida al panel trasero de la máquina para verificar si el voltaje especificado en la máquina coincide con el voltaje de la fuente de alimentación local.

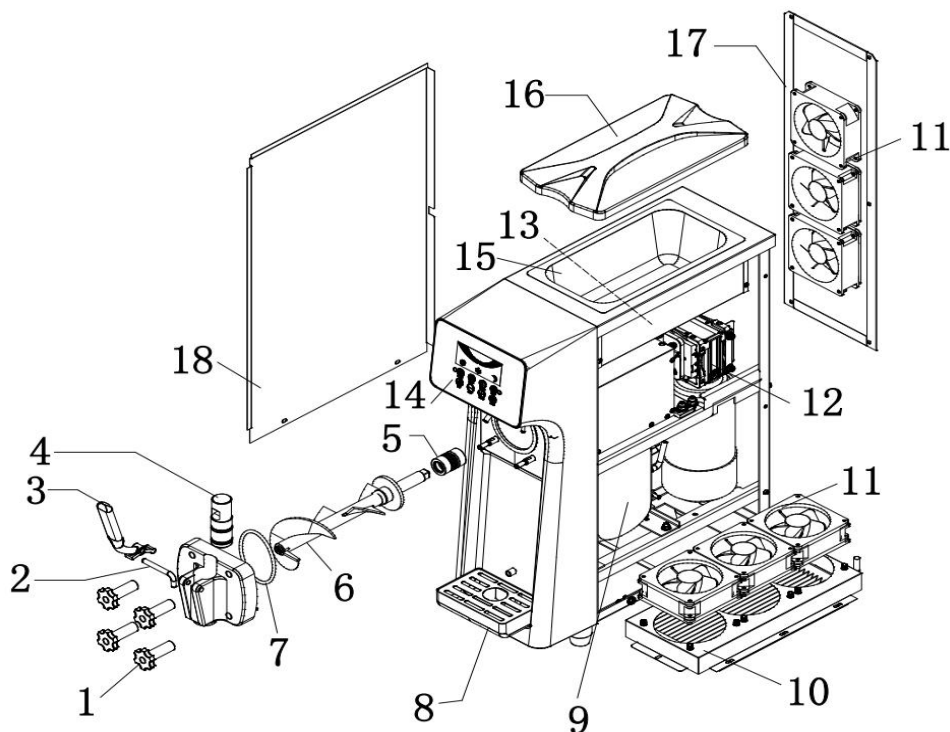
4) Asegúrese de confiar la unidad de construcción eléctrica para conectar el cable de tierra. De lo contrario, puede ocurrir una descarga eléctrica en caso de mal funcionamiento o fuga. (La línea de conexión a tierra amarilla-verde en la parte inferior de algunos modelos)

6) Cuando la máquina no funcione correctamente, apáguela. Si ocurre un viaje, comuníquese con la tienda o el personal de servicio.

V. Condición de refrigeración

a . No se permite la refrigeración cuando el cilindro vacío tenga un eje agitador. b . No hay refrigeración cuando hay agua en el tanque.

Estructura del producto:



1.tornillo para distribuidor	10.condensador
2.pin	11.ventilador
3.manejar	12.motorreductor
4.pistón	13.placa madre
5.anillo de ondas	14.panel

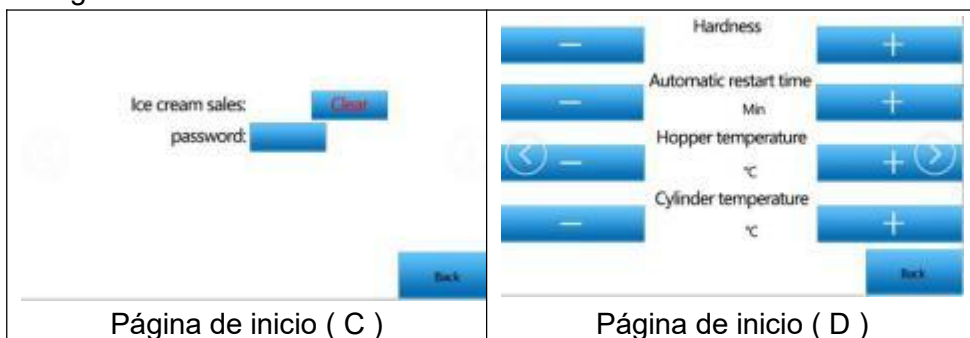
6.batidor	15.tolva
7.sello para distribuidor	16.tapa para tolva
8.bandeja	17.placa trasera
9.compresor	18.placa lateral

Panel de operación e introducción de funciones del BQL -9200 ST



Encienda el potencia, como se muestra en la figura (A), La esquina inferior izquierda muestra que al tanque le faltan ingredientes y el ícono rojo parpadea.

Después de agregar el ingrediente, el ícono rojo cambia a un ícono blanco. Y presione "Establecer" para ingresar a la figura (B) "Página de configuración".



Presione "Configuración de ventas": Contraseña: 8888;

Presione "Borrar" Reiniciar el conteo, presione "atrás" "Atrás" Volver a la página de inicio.

Prensa "Usuario ajustes": poder cambiar arriba parámetro espectáculo como cifra (D); Presione "Atrás", regrese a la página de inicio.

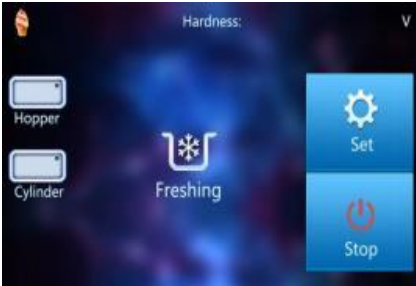
Presione "Configuración de fábrica" Contraseña: 8080, ingrese a la configuración de datos de fábrica.

Presione "Configuración de fábrica" Contraseña: 6800, ingrese a la prueba de velocidad sin carga del motor (esta configuración solo se usa cuando la dureza de la máquina llega al 100% pero no puede hacer helado).



En el apoyar estado, prensa "Lavar" ingresar a cifra (MI) "Página de limpieza". El motor de agitación funciona, la pantalla muestra el valor actual del motor de agitación actual. Presione "Detener" para ingresar al estado de espera.

En el estado de espera, presione "Auto" para ingresar a la figura (F) "Página de enfriamiento", el motor de agitación, el compresor y el motor del ventilador arrancan, y la pantalla muestra el valor actual del motor de agitación actual. Presione "Detener" para ingresar al estado de espera.

 Página de limpieza (G)	Protección de alta presión Manejar mal funcionamiento Sin señal de velocidad Patinaje de la correa del motor La válvula de salida no está en posición. Tiempo de espera de refrigeración Protección de alto voltaje Protección de bajo voltaje Figura (H)
---	--

En el apoyar estado, prensa "Fresco", fresco función abierto. El El motor de agitación, el compresor y el motor del ventilador arrancan, y la pantalla mostrará el valor actual del motor de agitación actual. Presione "Detener" para ingresar al estado de espera. En el Enfriamiento estado, prensa este botón a automáticamente ingresar el a través de la función de preenfriamiento una vez completado el enfriamiento. Presione "Detener" para ingresar al estado de espera. La pantalla de visualización se muestra como la figura (H), corte el interruptor de alimentación para esperar o comprobar.

BQL -9200 ST A Panel de operación e introducción de funciones
el panel de operación está dividido en pantalla LCD (seleccione la operación correspondiente con el control de objeto) Operación de pantalla LCD e introducción de funciones)

1. la tecla de lavado-descongelación: 

en el estado de espera, toque esta tecla, ingrese al estado de limpieza, la luz indicadora de limpieza se enciende, el timbre emite un sonido corto y el motor de agitación funciona. La pantalla de cristal líquido muestra el valor actual del motor agitador. Presione el botón nuevamente y entre en modo de espera.

Presione el botón durante 5 segundos, la función de descongelación se

enciende, el ícono de limpieza parpadea, luego presione el botón, la función de descongelación se apaga. (solo aplicable a modelos con esta función)

2. Tecla de refrigeración : en estado de espera, haga clic en esta tecla, ingrese al estado de refrigeración, la luz indicadora de refrigeración se enciende, el timbre emite un sonido corto, el motor de agitación, el compresor, el motor del ventilador arranca y la pantalla de cristal líquido muestra la corriente. Valor del motor de agitación. Presione el botón nuevamente y entre en modo de espera.

tecla de expansión: en el estado de espera, presione la tecla "Expansión", la luz indicadora de la bomba de aire está encendida, la bomba de aire no funciona; En estado de limpieza o refrigeración, presione la tecla de expansión, la luz indicadora de la bomba de aire parpadea y la bomba de aire arranca. (solo aplicable a modelos con esta función)

3. Tecla de configuración de ajuste de dureza: mantenga presionado



“Gradiente” o 1 segundo, ingrese el estado de configuración del parámetro de dureza y luego haga clic en la tecla, puede cambiar el valor de dureza. Cuanto mayor sea el valor de dureza, más duro será el helado y más suave será el valor de dureza.

4. preservación previa Tecla de enfriamiento : en estado de espera, presione el botón "Conservación", el indicador de conservación se ilumina, el zumbador emite un sonido breve, el motor del agitador, el compresor y el motor del ventilador retrasan el inicio, la pantalla de cristal líquido muestra el valor actual del agitador actual. motor.

5. Presione el botón  y entre en modo de espera. En el estado de refrigeración, presione esta tecla, después de completar la refrigeración, ingrese automáticamente a la función de preenfriamiento del canal (solo aplicable al modelo con esta función) 6) Tecla de temporización/cero en el

estado de espera, haga clic en la tecla, ingrese el restablecer el estado del tiempo establecido, luego haga clic en la tecla, puede cambiar el valor establecido del tiempo de restablecimiento. Presione el botón durante 10 segundos y el recuento de tazas será cero.

6. el número de copas de helado mostradas: el número se registrará automáticamente para cada helado extruido.

7. Visualización de falta de material del nivel de material (solo aplicable al modelo con esta función): la falta de material en el área de visualización del número de taza muestra el código de falta de material y una alarma sonora intermitente.

CL	a través de la escasez de material
-----------	------------------------------------

8. visualización de alarma

OH	Alarma de alto voltaje
UL	Alarma de bajo voltaje
J.J.	A alarma de sobrecarga del motor

Limpieza sanitaria y de piezas de máquina de helados.

1) Utilice materias primas higiénicas, de lo contrario podría poner en peligro la salud.

2) No devuelva el helado sacado al tanque, de lo contrario podría ser perjudicial para la salud.

3) Para el operador de la máquina de helados, primero debe lavarse las manos y usarlas cuidadosamente, de lo contrario puede poner en peligro su salud.

4) Cuando lo use por primera vez o no lo use durante un período prolongado, limpie las piezas antes de usarlo.

Utilice detergente para alimentos y un cepillo de limpieza para limpiar las piezas que se han desmontado (consulte el dibujo de la estructura del producto), especialmente la ranura de la junta tórica debe limpiarse a fondo.

Nota: No dañe ni pierda piezas durante la operación; no use agua caliente ni plato detergente para limpiar las piezas de resina, de lo contrario puede provocar deformaciones; No sumerja las piezas en el detergente durante más de 30 minutos, de lo contrario podría deteriorarse. Para aquellas piezas propensas a ensuciarse, lávelas con cuidado. La hoja es muy afilada, tenga cuidado de no rayarse la mano.

Método de ensamblaje de piezas

- 1) Ensamblaje de el cuadrado eje y fuelle de el agitador, referirse a (Figura I) a adaptar el fuelle en el eje cuadrado.

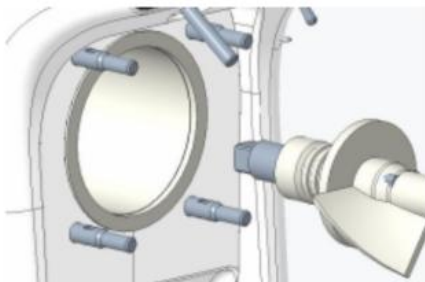


Figura I

Gire el cuadrado eje después insertando el congelación cilindro para que quede alineado con el orificio cuadrado interior.

- 2) Instale el agitador en la máquina, consulte (Figura J) Después de insertar el cilindro congelador, gire el agitador para que quede alinee el eje cuadrado y presione el agitador resiliencia, se ha determinado si está instalado en su lugar.



Figura J

- 3) Montaje de la válvula de descarga, consulte (Figura K) **Nota:** No olvide instalar el anillo de sellado.

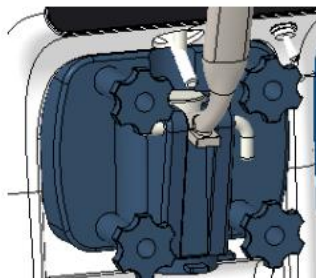


Figura K

4) Instale el tanque de agua como se muestra (Figura L).

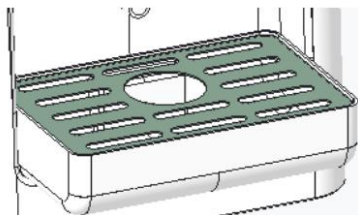


Figura L _

Nota: los componentes se ensamblan en el proceso de la máquina de helado,

asegúrese de que el interruptor de alimentación de control esté apagado.

Método de fabricación de helado

1) Coloque la mezcla de helado preparada en 15 minutos y viértala en los tanques en la parte superior de la máquina para hacer helado;

Nota: Requiere lechada para no aglomerarse

2) Encienda la alimentación, la máquina de helado entra en estado de espera, presione "Lavar" para dejar que la máquina funcione durante 3-5 minutos. En este momento, presione la manija para dejar que la lechada suelte 2-3 tazas y luego viértala en el tanque superior para evitar el efecto de congelación del agua en la abertura de descarga para hacer helado;

Nota: Prepare la mezcla según la proporción del helado en polvo.

3) Presione "Configurar" → "Configuración de usuario" → "Dureza" para ajustar la dureza del helado según sea necesario.

Nota: consulte las "consejos cálidos" de la máquina para establecer el valor de dureza de ajuste.

4) Presione el botón "Auto", la máquina ingresa al estado de enfriamiento. presione el botón "Fresco" para enfriar la lechada en el

conducto de alimentación.

5) Cuando la dureza del helado actual alcance la dureza establecida, la máquina se detendrá y descansará automáticamente; cuando la máquina deja de descansar, el rango de ajuste automático del tiempo de inicio es de 3 a 9 minutos. En este momento, presione "Configurar" →

"Configuración de usuario" → "Tiempo de reinicio automático para configurar la máquina para que ingrese a la siguiente refrigeración. El tiempo requerido para el ciclo aumenta en un minuto por cada vez que se presiona y, después de 9 minutos, se regresa al estado de 3 minutos.

Nota: Cuando hace calor, es mejor configurar un tiempo corto; cuando hace frío, es mejor establecer un tiempo más largo.

6) Tome un cono o taza de huevo y colóquelo en la salida de la válvula de salida. Presione la manija de descarga para exprimir el helado y empuje la manija hacia atrás.

7) Si quedan lechada o helado residual en la máquina durante mucho tiempo, presione el botón "fresco" para mantener la lechada a baja temperatura. Para garantizar la higiene y seguridad alimentaria, y reducir el consumo energético, se recomienda limpiar la máquina todos los días, sin dejar restos de helado en la máquina.

8) Una vez completado el enfriamiento, la dureza del helado es demasiado difícil de preparar. el mostrar alarma, o el congelación cilindro hace no remover, sin fenómeno de descarga, primero cortar fuera de la fuerza cambiar, prensa el cambiar de nuevo después 30 segundos, presione el botón "Descongelar" para congelar Descongelar en el tanque. Una vez completada la descongelación, presione el botón "Limpieza", si el material se descarga y el material puede ser descargado normalmente. Prensa el "Botón de inicio de nuevo. (Solo para modelos con esta característica)

Métodos de limpieza y mantenimiento de máquinas de helados

I. Limpieza del cilindro congelador y del tanque.

II. Para garantizar la salud de los consumidores de helado y mejorar la vida útil de las piezas de la máquina, el cilindro congelador debe limpiarse y desinfectarse una vez, siempre que la máquina de helado se detenga

después de su uso.

1) Presione el botón de lavado para descargar toda la lechada en el tanque, presione detener y la máquina se detiene.

2) Utilice agua caliente y una cantidad adecuada de desinfectante, viértalo en el tanque y viértalo en un volumen de aproximadamente el 70% del tanque.

3) Presione el botón de lavado nuevamente y revuelva durante aproximadamente 5 minutos antes de drenar la solución de limpieza.

4) Lave con agua caliente 2 o 3 veces y deténgase.

5) Utilice un cepillo de limpieza para limpiar el puerto de descarga del conducto. Limpie con cuidado el sensor de nivel de líquido con un paño limpio y un cepillo de limpieza. Si la limpieza no es limpia, a veces la alarma de escasez de material no funcionará. Retire la cuchilla mezcladora y limpie el eje giratorio y el cabezal con un paño limpio. Utilice un cepillo de limpieza para limpiar a fondo la ranura dentro del eje giratorio. Limpia el tanque con un paño limpio.

II. Lavado y Descarga de Piezas

Apague la fuente de alimentación, desenrosque las cuatro tuercas de la válvula de descarga y retire el conjunto de la válvula de descarga;

Tracción afuera el manejar fijación alfiler, manejar, válvula vara y sellando

anillo en el hacer el mostrar alarma, o th congelación cilindro hace no

remover, No fenómeno de descarga, primero cortar fuera de la fuerza

cambiar, prensa el cambiar de nuevo después de 30 segundos, presione

el botón "Descongelar" para congelar Descongelar en el tanque. Una vez

completada la descongelación, presione el botón "Limpieza", si el material

se descarga y el material puede ser descargado normalmente. Presione el

botón "Inicio" de nuevo. (Solo para modelos con esta característica)

Métodos de limpieza y mantenimiento de máquinas de helados

I. Limpieza del cilindro congelador y del tanque.

Para garantizar la salud de los consumidores de helado y mejorar la vida

útil de las piezas de la máquina, el cilindro congelador debe limpiarse y

desinfectarse una vez, siempre que la máquina de helado se detenga

después de su uso.

1) Presione el botón de lavado para descargar toda la lechada en el tanque, presione detener y la máquina se detiene.

2) Utilice agua caliente y una cantidad adecuada de desinfectante, viértalo en el tanque y viértalo en un volumen de aproximadamente el 70% del tanque.

3) Presione el botón de lavado nuevamente y revuelva durante aproximadamente 5 minutos antes de drenar la solución de limpieza.

4) Lave con agua caliente 2 o 3 veces y deténgase.

5) Utilice un cepillo de limpieza para limpiar el puerto de descarga del conducto. Limpie con cuidado el sensor de nivel de líquido con un paño limpio y un cepillo de limpieza. Si la limpieza no es limpia, a veces el material escasez alarma voluntad no trabajo. Retire la cuchilla mezcladora y limpie el eje giratorio y el cabezal con un paño limpio. Utilice un cepillo de limpieza para limpiar a fondo la ranura dentro del eje giratorio. Limpia el tanque con un paño limpio.

II. Lavado y Descarga de Piezas

Apague la fuente de alimentación, desenrosque las cuatro tuercas de la válvula de descarga y retire el conjunto de la válvula de descarga;

Sacar el pasador de fijación de la manija, la manija, la varilla de la válvula y el anillo de sellado en la

montaje de la válvula de descarga en secuencia;

El agitador se retira del cilindro congelador; las piezas se desmontan al mínimo y se limpian.

Vuelva a instalar las piezas limpiadas siguiendo los pasos opuestos a la extracción.

III. Limpieza y mantenimiento de la carrocería

El interruptor de control debe apagarse antes de limpiar el cuerpo.

Limpie con un paño suave y seco. Si la suciedad está sucia, use una toalla tibia rociada con detergente para alimentos para quitar la mancha y limpie el detergente restante.

La parte inferior de la máquina y la base también son susceptibles de contaminarse. Por favor límpielo.

En cuanto a la tubería de drenaje, la tubería de drenaje se conecta desde el interior del tanque de agua y el interior de la máquina. Si la tubería de drenaje tiene líquido como materias primas, puede ser causado por a defectuoso motor eje en el profundo parte del cilindro congelador, así que comuníquese con la tienda o el personal de mantenimiento que compró el producto.

Nota: No utilice polvo para pulir, gasolina, agua caliente, etc., de lo contrario dañará la superficie exterior de la máquina.

No utilice agua directamente para evitar fugas o accidentes.

Si el cable de alimentación está dañado, no lo utilice. Por favor revíselo 1 o 2 veces al mes. Para comprobar si hay algún daño.

IV.Limpieza y mantenimiento del condensador.

Durante el período de trabajo, el condensador estará cubierto de polvo, lo que afectará la disipación de calor. El efecto de enfriamiento es pobre.

Debe limpiarse cada dos meses. Lo mejor es que lo limpie un profesional.

Apagar siempre corte la energía antes de limpiar y no dañe las aletas del condensador.

Análisis de fallas y soluciones

No.	Fenómeno de falla	Causa	Método de exclusión
1	La máquina no arranca.	1.El cable de alimentación no está conectado.	1.Verifique el cable de alimentación y conéctelo.
		2.La línea cero no está conectada	2.Compruebe la línea neutral y conéctela.
		3.El interruptor de alimentación de control no está encendido	3. Encienda el interruptor de alimentación de control.

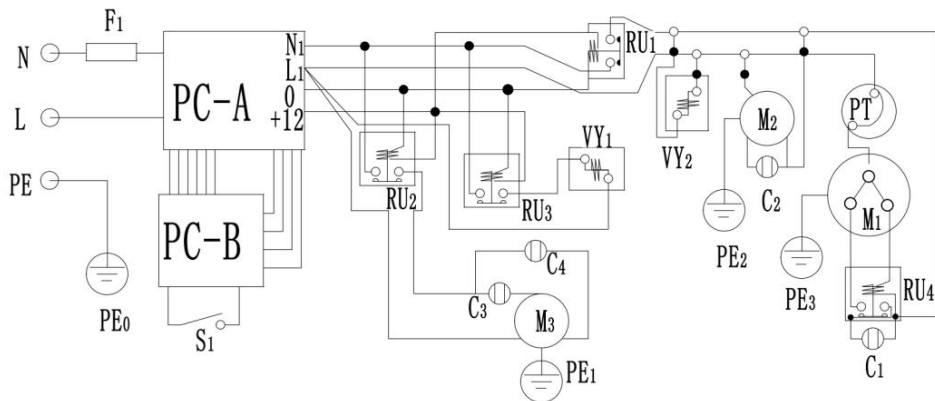
		4.Problema de conexión del interruptor de encendido de control	4.Problema de conexión del interruptor de encendido de control
		5.Hay un problema con la PCB.	5.Reemplace la placa PCB
2	Función de limpieza No funciona	1. Conexión suelta	1.Vuelva a conectar el descanso
		2.El motor o el condensador están defectuosos.	2.Reparar o reemplazar el motor o capacitor.
		3.El contactor es malo	3.Reemplace el contactor
3	El compresor documentos no correr	1.Bajo voltaje	1.Compruebe la tensión de alimentación.
		2.Cableado del interruptor de función suelto	2.Reconexión del cable del interruptor de función
		3.El contactor es malo	3.Reemplace el contactor
		4.Hay un problema con la PCB.	4.Reemplace la placa PCB
		5.Falla del condensador (serie de 220 V)	5.Reemplace el condensador
		6.El compresor está averiado	6.Reemplace el compresor
4	No enfría	1.Fuga de refrigerante	1.Repare el punto de fuga y aspire el refrigerante.
		2.Condensador	2.Limpieza del

		bloqueado	condensador
		3.El ventilador no gira	3.Reparar o reemplazar el ventilador
5	No puedo hacer helado	1.No hay material en el cilindro.	1.Agregue lechada en el cilindro.
		2.Tubo de descarga bloqueado	2. Saque el tubo de inflado y límpielo.
		3.La proporción de lechada es incorrecta, demasiado espesa.	3.Reconstituir la suspensión calificada.
		4.El interruptor de recorrido del panel está dañado o desconectado	4.Vuelva a conectar la línea o reemplace el interruptor de viaje.
		5.Hay un problema con el reductor.	5.Reparar o sustituir el reductor.
		6. La velocidad del motor no coincide	6. presione "set", "configuración de fábrica" ingrese la contraseña 6800 1o volver a probar
6	El helado es demasiado blando.	1.La proporción de lodo es incorrecta	1.Reconstituir la suspensión calificada
		2. Ajuste de dureza inadecuado	2.Restablecer dureza
		3. La corriente del motor es grande, hay un cortocircuito.	3.Reparar o reemplazar el motor.

		4. Ajuste de dureza inadecuado	4. Restablecer dureza
7	El helado es demasiado duro.	1. Demasiada agua en los ingredientes.	1. Reconstituir la suspensión calificada
		2. Ajuste de dureza inadecuado	2. Restablecer dureza
8	Fuga de materiales	1. Fuga de la válvula de descarga	1. Reemplace el sello de la válvula de descarga.
		2. Fuga en la varilla	2. Reemplace el sello del vástago
		3. Fuga en la fuga	3. Reemplace el sello de la válvula de salida.
		4. Rotura del sello del eje de agitación	4. Reemplace el sello
9	El compresor se detiene después de que se forma el helado y el motor no se detiene.	1. Los contactos del interruptor de viaje están conectados.	1. Reparar o reemplazar el interruptor de viaje.

10	Cuando el helado esté hecho, el motor no gira y el helado no sale	1.Daño del interruptor de viaje	1.Reparar o reemplazar el interruptor de viaje.
11	división del batidor	En circunstancias normales, esto no sucederá. La situación anormal es la siguiente.	Reemplace el batidor
12	La pantalla LCD no muestra	1.Agua de lodo, tanque de congelación 2. Presione mal el botón de enfriamiento durante la limpieza. con refrigeración por agua 3.Refrigeración cuando un cilindro tiene material. y el otro cilindro no tiene material 4.Refrigeración con cilindro vacío. 5.Uso excesivo de un cilindro al jugar al hielo. crema 6.Se vierte lechada caliente en el cilindro para un enfriamiento rápido.	1. Reemplace la placa PCB

		7. Cuando se invierte la dirección del motor, el el material se enfría.	
		8.Hay un problema con la PCB.	
		9.El monitor LCD está dañado	2.Reemplace la pantalla
13	Visualización de alarma	UH--Alarma de sobretensión	
		UL-alarma de bajo voltaje	
		IJ -- Alarma de sobrecarga del motor	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard; VY1、VY2:Solenoid valve; C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor; S1:Travel switch; PT:Thermal protector.
M2-Fan motor; F1:Fuse wire;
M3-Agitating motor; RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;

Hecho en china

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji www.vevor.com/support

MASZYNA DO LODÓW

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

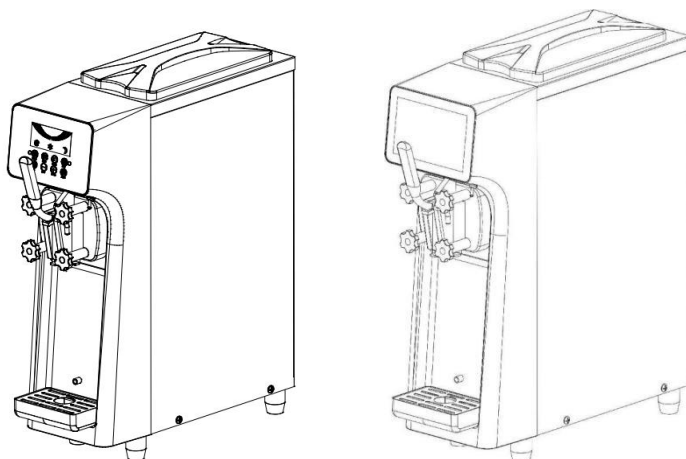
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Ostrzeżenie — aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi uważnie przeczytać instrukcję obsługi.



PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA

Ten produkt podlega przepisom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/EC. Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki śmieci na terenie Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych jako takie nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Przedmowa

Handlowa maszyna do lodów wyprodukowana przez naszą firmę przyjmuje całkowicie cyfrowy komputerowy system sterowania, znaną markę

wysokiej jakości komponenty elektryczne i zaawansowana produkcja technologii i ma szeroką gamę kolorów do wyboru, co jest łatwe w obsłudze, bezpieczny i niezawodny. Maszyna do lodów ma wysoki poziom szybkości rodmuchiwania i dużej wydajności, a przygotowane lody mają gładki smak i delikatne. Nasze maszyny do lodów znajdują szerokie zastosowanie w gastronomii branży usługowej, takie jak sklepy z zimnymi napojami, sieci fast foodów, restauracje zachodnie, sklepy spożywcze i inne branże gastronomiczne

ZAWARTOŚĆ

- I. Środki ostrożności
- II. Struktura produktu
- III. Wprowadzenie do panelu operacyjnego i funkcji

- IV. Czyszczenie urządzeń sanitarnych i części maszyny do lodów
- V. Sposób montażu części
- VI. Metoda produkcji lodów
- VII. Metody czyszczenia i konserwacji maszyny do lodów
- VIII. Analiza usterek i rozwiązania

Środki ostrożności

·Przed użyciem urządzenia prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi, aby w pełni wykorzystać jego możliwości.

11. OSTRZEŻENIE:

1. To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadających doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
2. Dzieci należy nadzorować, aby mieć pewność, że nie bawią się urządzeniem.
3. Z tego urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeżeli znajdują się pod nadzorem lub zostały pouczone dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
4. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.
5. Aby uniknąć zagrożeń wynikających z niestabilności urządzenia, należy je zamocować zgodnie z instrukcją.
6. Ustawiając urządzenie, upewnij się, że przewód zasilający nie jest przytrzaśnięty ani uszkodzony.

7. Nie umieszczaj wielu przenośnych gniazdek elektrycznych ani przenośnych zasilaczy z tyłu urządzenia.
8. Otwory wentylacyjne w obudowie urządzenia lub w konstrukcji do zabudowy powinny być drożne.
9. Nie uszkadzaj obwodu czynnika chłodniczego.
10. Nie przechowuj w tym urządzeniu substancji wybuchowych, takich jak puszki aerozolowe z łatwopalnym gazem pędnym.
11. Dzieciom w wieku od 3 do 8 lat przysługuje prawo do załadunku i rozładunku urządzeń chłodniczych.

•**Uwaga:** To urządzenie zawiera łatwopalny czynnik chłodniczy R290 i środek spieniający cyklopentan.

Podczas transportu i użytkowania należy unikać kontaktu z ogniem.

W przypadku awarii maszyny poproś specjalistę o serwis. Po wyrzuceniu należy go przekazać do wyznaczonego lokalnego punktu utylizacji.

Podczas użytkowania, serwisowania i utylizacji urządzenia należy



zwrócić uwagę na symbol podobny do lewego boku, który znajduje się z tyłu urządzenia (panel tylny lub sprężarka) i ma kolor żółty lub pomarańczowy. Jest to symbol ostrzegawczy dotyczący zagrożenia pożarowego.

W rurach czynnika chłodniczego i sprężarce znajdują się materiały łatwopalne. Podczas użytkowania, serwisowania i utylizacji należy znajdować się z dala od źródła ognia.

12. Informacje FCC

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi urządzenia!

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- 1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia.
- 2) Ten produkt musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi produktu.

Uwaga: ten produkt został przetestowany i stwierdzono, że spełnia ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowany i nie będzie używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że w konkretnej instalacji nie wystąpią zakłócenia. Jeśli produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie produktu, zachęca się użytkownika do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków.

- Zmień orientację lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość pomiędzy produktem a odbiornikiem.
- Podłącz produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

3.Rozpakowanie i kontrola nowych maszyn

- 1) Przetnij i rozpakuj paski i deski mocujące karton; Usuń karton i płytę piankową oraz wyjmij torbę, aby sprawdzić, czy maszyna nie jest uszkodzona; (Uwaga: podczas przenoszenia maszyny nie wolno przechylać o więcej niż 45°)
- 2) Otwórz głowicę cylindrów i sprawdź, czy akcesoria są kompletne, zgodnie z listą przewozową.

II. Korzystanie ze środowiska

- 1) Minimalna temperatura otoczenia 5°C, maksymalna temperatura

otoczenia 35°C. Nie używać w miejscach o dużej wilgotności i zmoczeniu w wyniku deszczu. Nie używać w miejscach o dużej zawartości kwasu siarkowego, np. gorące źródła lub w miejscu o dużej zawartości soli, takim jak zatoka.

2) Temperatura materiału wynosi co najmniej 5 stopni, a najwyższa to 40 stopni. W celu poprawy efektywności produkcji lodów zaleca się przechowywanie w niskiej temperaturze.

3) Wybierz dobrze wentylowane miejsce, na równej i twardej powierzchni.

4) Za maszyną do lodów powinno znajdować się co najmniej 80 cm przestrzeni oraz nie mniej niż 30 cm przestrzeni z lewej i prawej strony z każdej strony, aby umożliwić schłodzenie powietrza. Do Wchodzić the maszyna I umożliwić gorący powietrze Do ucieczka, aby zapewnić cykl kondensacji urządzenia. Regularnie czyść skraplacz z kurzu.

Uwaga: Maszyna nieuchronnie będzie wstrząśnięta podczas transportu. Najlepiej stosować go przez 4 godziny po wyładzeniu.

III.Podłączenie elektryczne

1) W zależności od wymaganej mocy określ rozmiar przewodu użytego w obwód przyłączeniowy. Wszystkie przewody wewnętrzne w maszynach do lodów zostały podłączone przed opuszczeniem fabryki. Wystarczy podłączyć przewody do przewodu zasilającego z tyłu maszyny w dolnej części i podłączyć przewód uziemiający.

Uwaga: Całe zewnętrzne okablowanie, wtyczki i gniazdka powinny spełniać wymagania norm krajowych.

2) Odchylenie napięcia znamionowego zasilania wejściowego nie powinno być zbyt wysokie ani zbyt małe. Jeśli to jest

3) za wysoka lub za niska, lampka kontrolna (czerwona) będzie migać i pojawi się sygnał dźwiękowy, funkcja chłodzenia urządzenia nie zostanie uruchomiona.

3) Spójrz na tabliczkę znamionową umieszczoną na tylnym panelu urządzenia, aby sprawdzić, czy napięcie określone na urządzeniu odpowiada napięciu lokalnego źródła zasilania.

4) Pamiętaj, aby podłączyć przewód uziemiający do jednostki elektrycznej.

W przeciwnym razie w przypadku nieprawidłowego działania lub wycieku może nastąpić porażenie prądem. (Żółto-zielona linia uziemienia na dole niektórych modeli)

5) Nie uszkadzaj przewodu zasilającego, nie dopuszczaj do jego uszkodzenia lub obróbki. Zebrane w pęczki, rozciągnięte, ledwo zgięte, skręcone.

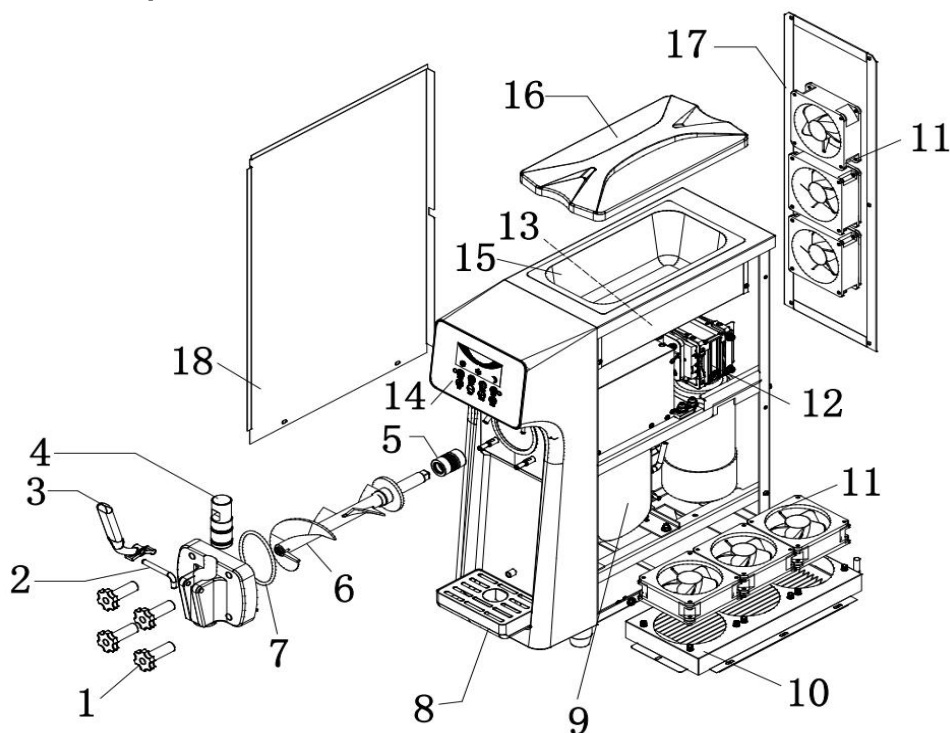
6) Jeżeli urządzenie działa nieprawidłowo, wyłącz zasilanie. Jeżeli nastąpi wyłączenie, skontaktuj się ze sklepem lub personelem serwisu.

V. _ Stan chłodzenia

A . Chłodzenie nie jest dozwolone, jeśli pusta butla posiada wał mieszający.

B . Brak chłodzenia, gdy w zbiorniku jest woda.

Struktura produktu:

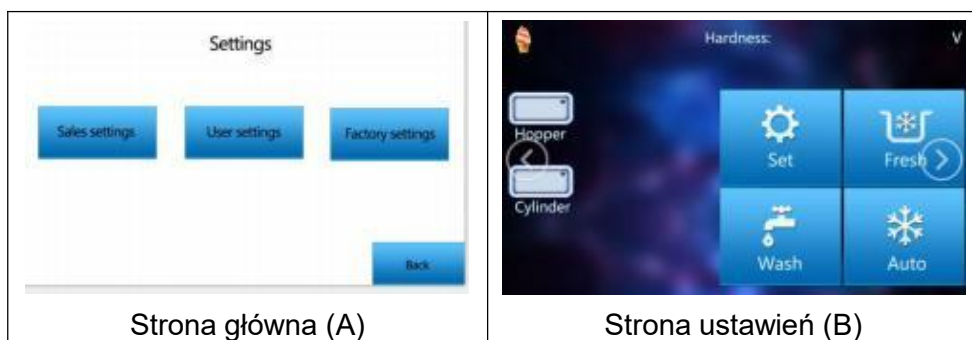


1.śruba rozdzielacza

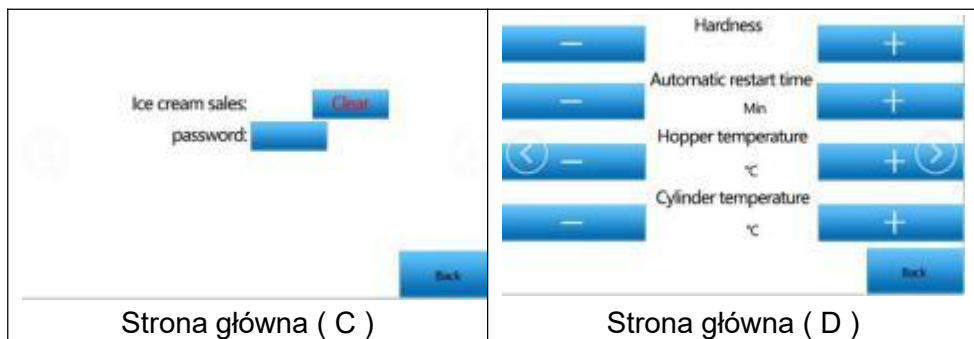
10.skrapłacz

2.pin	11.wentylator
3.uchwyt	12.silnik przekładniowy
4.tłok	13.płyta matka
5.pierścień falowy	14.panel
6. trzepak	15.zbiornik
7. uszczelka dystrybutora	16.pokrywa zbiornika
8.taca	17.płyta tylna
9.sprężarka	18.płyta boczna

Panel operacyjny BQL -9200 ST i wprowadzenie do funkcji



Włącz moc, jak pokazano na rysunku (A), w lewym dolnym rogu pokazuje, że w zbiorniku brakuje składnika, czerwona ikona miga.
Po dodaniu składnika czerwona ikona zmienia się w białą ikonę i naciśnij „Ustaw”, aby przejść do rysunku (B) „Strona ustawień”.



Naciśnij „Ustawienia sprzedaży” : Hasło: 8888;

Naciśnij „Wyczyść” Odliczanie uruchom ponownie, naciśnij „Wstecz” „Wstecz” Wróć do strony głównej.

Naciskać "Użytkownik ustawienia": Móc zmiana powyżej parametr pokazywać Jak postać (D); Naciśnij „Wstecz”, wróć do strony głównej.

Naciśnij „Ustawienia fabryczne” Hasło: 8080, wejdź do ustawień danych fabrycznych.

Naciśnij „Ustawienia fabryczne”. Hasło: 6800, wejdź do testu prędkości silnika bez obciążenia (tego ustawienia używa się tylko wtedy, gdy twardość urządzenia osiąga 100%, ale nie można wytwarzać lodów).



W the czekaj państwo, naciskać "Myć się" Wchodzić Do postaci (MI) „Strona czyszcząca” .silnik mieszający pracuje, ekran wyświetlacza pokazuje aktualną wartość aktualnego silnika mieszającego. Naciśnij „Stop”, aby przejść do stanu gotowości.

W stanie gotowości naciśnij „Auto”, aby wyświetlić cyfrę (F) „Strona chłodzenia”, silnik mieszający, sprężarka i silnik wentylatora uruchomią się, a ekran wyświetlacza pokaże aktualną wartość bieżącego silnika mieszającego. Naciśnij „Stop”, aby przejść do stanu gotowości.

 Strona czyszcząca (G)	Zabezpieczenie przed wysokim ciśnieniem Awaria uchwytu Brak sygnału prędkości Ślizgający się pasek silnika Zawór wylotowy nie jest ustawiony Limit czasu chłodzenia Ochrona przed wysokim napięciem Zabezpieczenie przed niskim napięciem Rysunek (H)
--	--

W the czekaj państwo, naciskać "Świeży", świeży funkcjonować otwarty. The uruchamia się silnik mieszający, sprężarka i silnik wentylatora, a na ekranie wyświetlacza pojawi się aktualna wartość aktualnego silnika mieszającego. Naciśnij „Stop”, aby przejść do stanu gotowości. w Chłodzenie państwo, naciskać Ten przycisk Do automatycznie Wchodzić the poprzez funkcję wstępnego schładzania po zakończeniu chłodzenia. Naciśnij „Stop”, aby przejść do stanu gotowości. Na ekranie wyświetlacza pokazany jest rysunek (H). Proszę odłączyć wyłącznik zasilania, aby poczekać lub sprawdzić.

BQL -9200 ST A Panel operacyjny i wprowadzenie do funkcji
 panel operacyjny jest podzielony na ekran LCD (wybierz odpowiednią operację za pomocą sterowania obiektowego) Obsługa ekranu LCD i wprowadzenie funkcji)

1. przycisk prania-rozmrażania: 

w stanie gotowości naciśnij ten przycisk, wejdź w tryb czyszczenia,

kontrolka czyszczenia zaświeci się, rozlegnie się krótki sygnał dźwiękowy i silnik mieszający zacznie działać. Wyświetlacz ciekłokrystaliczny pokazuje aktualną wartość silnika mieszającego. Naciśnij ponownie przycisk i wejdź w tryb gotowości.

Naciśnij przycisk na 5 sekund, funkcja rozmrażania włączy się, ikona czyszczenia zacznie migać, następnie naciśnij przycisk, funkcja rozmrażania wyłączy się. (dotyczy tylko modeli z tą funkcją)



2 . Klawisz chłodzenia: W stanie gotowości kliknij ten przycisk, wejdź w stan chłodzenia, zapali się lampka kontrolna chłodzenia, rozlegnie się krótki dźwięk brzęczyka, uruchomi się silnik mieszający, sprężarka, silnik wentylatora, a wyświetlacz ciekłokrystaliczny pokaże aktualny stan wartość silnika mieszającego. Naciśnij ponownie przycisk i wejdź w tryb gotowości.

klawisz rozszerzenia: w stanie gotowości naciśnij przycisk „rozszerzenia”, świeci się lampka kontrolna pompy powietrza, pompa powietrza nie działa; w stanie czyszczenia lub chłodzenia naciśnij klawisz rozszerzający, lampka kontrolna pompy powietrza zacznie migać, pompa powietrza uruchomi się. (dotyczy tylko modeli z tą funkcją)



3. Klawisz regulacji twardości: przytrzymaj „SOFT” lub „HARD” przez 1 sekundę, wejdź w stan ustawiania parametrów twardości, a następnie kliknij przycisk, aby zmienić wartość twardości. Im wyższa wartość twardości, tym twardsze lody i tym bardziej miękka wartość twardości.



4. konserwacja wstępna klawisz chłodzenia: W stanie gotowości naciśnij przycisk „Konserwacja”, zaświeci się wskaźnik konserwacji, rozlegnie się krótki sygnał dźwiękowy, silnik mieszadła, sprężarka, silnik wentylatora opóźnią start, wyświetlacz ciekłokrystaliczny pokaże aktualną wartość aktualnego mieszadła silnik.



5 . Naciśnij przycisk  i wejdź w tryb gotowości. W stanie schłodzonym naciśnij ten klawisz, po zakończeniu chłodzenia automatycznie przejdziesz do funkcji wstępnego schładzania koryta (dotyczy tylko modelu z tą funkcją)

6) klawisz czasu/zero w stanie gotowości, kliknij klawisz, wprowadź resetowania stanu ustawionego czasu, a następnie kliknij klawisz, aby zmienić ustawioną wartość czasu resetowania. Naciśnij przycisk na 10 sekund, a liczba filiżanek wyniesie zero.

6. liczba wyświetlonych kubeczków z lodami: liczba zostanie zarejestrowana automatycznie dla każdego wytłoczonego loda.

7. Wskazanie braku materiału na poziomie materiału (dotyczy tylko modelu z tą funkcją): brak materiału w obszarze wyświetlania numeru kubka sygnalizuje brak kodu materiału i przerywany alarm dźwiękowy.

kl	przez niedobory materiałowe
-----------	-----------------------------

8. wyświetlanie alarmu

UH	Alarm wysokiego napięcia
ul	Alarm niskiego napięcia
JJ	Alarm przeciążenia silnika _ _ _

Czyszczenie urządzeń sanitarnych i części maszyny do lodów

1) Używaj higienicznych surowców, w przeciwnym razie może to zagrozić zdrowiu.

2) Nie zwracaj wyjętych lodów do zbiornika, gdyż może to być szkodliwe dla zdrowia.

3) Operator maszyny do lodów musi najpierw umyć ręce i starannie je założyć, w przeciwnym razie może to zagrozić zdrowiu.

4) Jeśli używasz urządzenia po raz pierwszy lub nie używasz go przez dłuższy czas, przed użyciem wyczyść części.

Do czyszczenia zdemontowanych części należy używać detergentu spożywczego i szczoteczki do czyszczenia (patrz rysunek konstrukcyjny produktu), szczególnie należy dokładnie oczyścić rowek O-ringa.

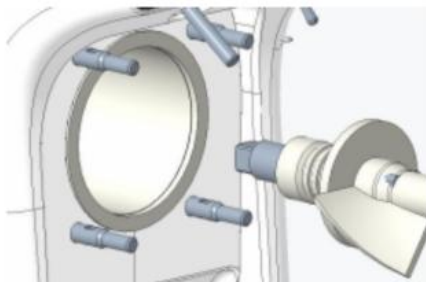
Uwaga: Proszę nie uszkodzić ani nie zgubić części podczas pracy; nie

używaj gorącej wody ani naczyń detergent do czyszczenia części z żywicy, w przeciwnym razie może to spowodować deformację; proszę nie moczyć części w detergencie dłużej niż 30 minut, w przeciwnym razie może to spowodować pogorszenie. Części podatne na zabrudzenia należy dokładnie umyć. Ostrze jest bardzo ostre, należy uważać, aby nie zarysować dłoni.

Metoda montażu części

1) Montaż z the kwadrat wał I miechy z the mieszadło, wspominać do (ryc I)

Do pasować the miechy do the wał kwadratowy.



Rysunek I

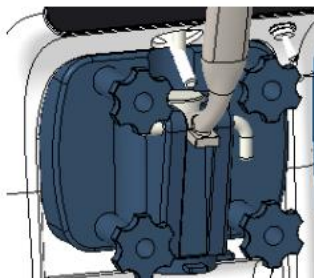
Obróć kwadrat wał Po wstawianie zamrażanie cylinder, aby dopasować go do wewnętrznego kwadratowego otworu.

2) Zamontuj mieszadło na maszynie, patrz (Rysunek J) Po włożeniu cylindra mrożącego obróć mieszadło, aby to zrobić wyrównaj kwadratowy wał i wciśnij mieszadło sprężystość, określono, czy jest on zamontowany na miejscu.



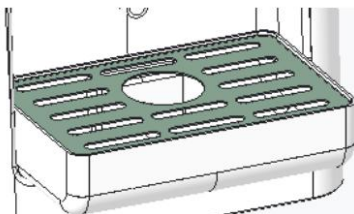
Rysunek J

3) Montaż zaworu wylotowego, patrz (Rysunek K) **Uwaga:** Nie zapomnij zamontować pierścienia uszczelniającego



Rysunek K

4) Zamontuj zbiornik na wodę jak pokazano (Rysunek L).



Rysunek L _

Uwaga: elementy montowane są w procesie produkcji maszyny do lodów, upewnij się, że wyłącznik zasilania sterowania jest wyłączony.

Metoda produkcji lodów

1) Przygotowaną masę lodową wlać na 15 minut i wlać do zbiorników znajdujących się na górze maszyny do lodów;

Uwaga: wymaga, aby gnojowica nie aglomerowała

2) Włącz zasilanie, maszyna do lodów przejdzie w stan gotowości, naciśnij przycisk „Wash”, aby pozwolić maszynie pracować przez 3-5 minut. W tym momencie naciśnij uchwyt, aby wypuścić 2-3 szklanki zawiesiny, a następnie wlej ją do górnego zbiornika, aby zapobiec efektowi zamarzania wody na otworze wylotowym, co spowoduje powstanie lodów;

Uwaga: Zaczyn należy przygotować zgodnie z proporcjami proszku lodowego.

3) Naciśnij „Ustaw” → „Ustawienia użytkownika” → „Twardość”, aby dostosować twardość lodów według potrzeb.

Uwaga: Aby ustawić wartość twardości regulacji, zapoznaj się z „ciepłymi wskazówkami” urządzenia.

4) Naciśnij przycisk „Auto”, urządzenie przejdzie w stan chłodzenia. naciśnij przycisk „Fresh”, aby schłodzić gnojowicę w zsypie podającym.

5) Gdy twardość bieżących lodów osiągnie ustawioną twardość, maszyna automatycznie zatrzyma się i odpocznie; gdy maszyna przestaje odpoczywać, zakres automatycznej regulacji czasu startu mieści się w zakresie 3-9 minut. W tym momencie naciśnij „Ustaw” → „Ustawienia użytkownika” → „Czas automatycznego ponownego uruchomienia, aby ustawić maszynę na wejście do następnego chłodzenia. Czas potrzebny na cykl zwiększa się o jedną minutę na czas prasowania, a po 9 minutach powraca do stanu 3 minut.

Uwaga: gdy jest gorąco, najlepiej ustawić krótki czas; gdy jest zimno, najlepiej ustawić dłuższy czas.

6) Weź rożek lub kubek z jajkiem i umieść go na wyjściu zaworu wylotowego. Naciśnij uchwyt wyładowczy, aby wycisnąć lody, a następnie popchnij uchwyt z powrotem.

7) Jeżeli w urządzeniu przez dłuższy czas pozostają resztki gnojowicy lub lodów, naciśnij przycisk „Świeże”, aby utrzymać niską temperaturę zawiesziny. Aby zapewnić higienę i bezpieczeństwo żywności oraz zmniejszyć zużycie energii, zaleca się codzienne czyszczenie urządzenia, tak aby nie pozostawiać w nim resztek lodów.

8) Po zakończeniu chłodzenia, twardość lodów jest zbyt trudna do uzyskania the wyświetlacz alarm, Lub the zamrażanie cylinder robi nie zamieszać, brak zjawiska wyładowania, Pierwszy cięcie poza moc przełącznik, naciskać the przełącz ponownie Po 30 sekund, naciśnij przycisk „Rozmrażanie”, aby zamrozić Rozmrożenie w zbiorniku. Po zakończeniu rozmrażania naciśnij przycisk „Czyszczenie”, sprawdź, czy materiał został wyładowany i jaki materiał może być rozładowany normalnie. Naciskać the "Przycisk Start Ponownie. (Tylko dla modeli z tą funkcją)

Metody czyszczenia i konserwacji maszyny do lodów

I. Czyszczenie cylindra mrożącego i zbiornika

II. W trosce o zdrowie konsumentów lodów oraz poprawę żywotności części maszyn, cylinder mrozący należy jednorazowo oczyścić i zdezynfekować, pod warunkiem zatrzymania maszyny po użyciu.

- 1) Naciśnij przycisk mycia, aby wypuścić całą szlam ze zbiornika, naciśnij przycisk stop, maszyna się zatrzyma.
- 2) Proszę użyć gorącej wody i odpowiedniej ilości środka dezynfekcyjnego, wlać ją do zbiornika i wlać do objętości około 70% zbiornika.
- 3) Naciśnij ponownie przycisk prania i mieszaj przez około 5 minut, a następnie spuść roztwór czyszczący.
- 4) Proszę umyć gorącą wodą 2-3 razy i zatrzymać.
- 5) Użyj szczoteczki do czyszczenia, aby wyczyścić otwór wylotowy rynny. Ostrożnie wyczyść czujnik poziomu cieczy czystą szmatką i szczoteczka do czyszczenia. Jeśli czyszczenie nie będzie czyste, czasami alarm braku materiału nie zadziała. Proszę wyjąć ostrze mieszające i oczyścić wał obrotowy oraz głowicę czystą szmatką. Za pomocą szczoteczki czyszczącej dokładnie wyczyść rowek wewnątrz obracającego się wału. Wytrzyj zbiornik czystą szmatką.

II. Mycie i rozładunek części

Wyłącz zasilanie, odkręć cztery nakrętki zaworu wylotowego i wyjmij zespół zaworu wylotowego;

Ciągnięcie na zewnątrz the uchwyt ustalenie szpilka, uchwyt, zawór pręt i opieczutowanie pierścieni W the robić the wyświetlacz alarm, Lub t zamrażanie cylinder robi nie zamieszać, NIE zjawisko wyładowań, Pierwszy cięcie poza moc przełącznik, naciskać the przełącznik Ponownie po 30 sekundach naciśnij przycisk „Rozmrażanie”, aby zamrozić rozmrożenie w zbiorniku. Po zakończeniu rozmrażania naciśnij przycisk „Czyszczenie”, sprawdź, czy materiał został wyładowany i jaki materiał może być rozładowany normalnie. Naciśnij przycisk „Start”. Ponownie. (Tylko dla modeli z tą funkcją)

Metody czyszczenia i konserwacji maszyny do lodów

I. Czyszczenie cylindra mrożącego i zbiornika

W celu zapewnienia zdrowia konsumentów lodów oraz wydłużenia żywotności części maszyny, cylinder mrozący należy jednorazowo oczyścić i zdezynfekować, pod warunkiem zatrzymania maszyny po użyciu.

- 1) Naciśnij przycisk mycia, aby wypuścić całą szlam ze zbiornika, naciśnij przycisk stop, maszyna się zatrzyma.
- 2) Proszę użyć gorącej wody i odpowiedniej ilości środka dezynfekcyjnego, wlać ją do zbiornika i wlać do objętości około 70% zbiornika.
- 3) Naciśnij ponownie przycisk prania i mieszaj przez około 5 minut, a następnie spuść roztwór czyszczący.
- 4) Proszę umyć gorącą wodą 2-3 razy i zatrzymać.
- 5) Do czyszczenia otworu wylotowego rynny użyj szczoteczki do czyszczenia. Ostrożnie wyczyść czujnik poziomu cieczy czystą szmatką i szczoteczką do czyszczenia. Jeśli czyszczenie nie zostanie wykonane czysto, Czasami the materiał niedobór alarm będzie nie działa. Proszę wyjąć ostrze mieszające i oczyścić wał obrotowy oraz głowicę czystą szmatką. Za pomocą szczoteczki czyszczącej dokładnie wyczyść rowek wewnątrz obracającego się wału. Wytrzyj zbiornik czystą szmatką.

II. Mycie i rozładunek części

Wyłącz zasilanie, odkręć cztery nakrętki zaworu wylotowego i wyjmij zespół zaworu wylotowego;

Wyciągnięcie sworznia mocującego uchwyt, uchwytu, trzonka zaworu i pierścienia uszczelniającego z montaż zaworu wylotowego w kolejności;

Mieszadło jest wyjmowane z cylindra mrozącego; części są demontowane do minimalnej jednostki i czyszczone.

Zainstaluj ponownie oczyszczone części, wykonując czynności odwrotne do demontażu.

III. Czyszczenie i konserwacja nadwozia

Przed czyszczeniem korpusu należy wyłączyć zasilanie wyłącznika sterującego.

Wycierać suchą, miękką szmatką. Jeśli zabrudzenie jest brudne, użyj ciepłego ręcznika spryskanego detergentem spożywczym, aby usunąć plamę i wytrzyj pozostałości detergentu.

Dolna część maszyny i podstawa również są podatne na zabrudzenia. Proszę to wyczyścić.

Jeśli chodzi o rurę spustową, rura spustowa jest podłączona od wewnątrz

zbiornika wody i wewnątrz urządzenia. Jeśli w rurze spustowej znajduje się ciecz, na przykład surowiec, może się tak zdarzyć. Być spowodowany przez A wadliwy silnik wał W the głęboko część z cylindra zamrażającego, dlatego prosimy o kontakt ze sklepem lub personelem serwisowym, który zakupił produkt.

Uwaga: Nie używaj proszku do polerowania, benzyny, gorącej wody itp., w przeciwnym razie spowoduje to uszkodzenie zewnętrznej powierzchni maszyny.

Proszę nie używać wody bezpośrednio, aby uniknąć wycieków lub wypadków.

Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, nie używaj go. Proszę sprawdzać to 1 lub 2 razy w miesiącu. Aby sprawdzić, czy nie ma uszkodzeń.

IV. Czyszczenie i konserwacja skraplacza

W okresie pracy skraplacz będzie pokryty kurzem, co będzie miało wpływ na odprowadzanie ciepła. Efekt chłodzenia jest słaby. Należy go czyścić co dwa miesiące. Najlepiej wyczyścić go profesjonalistą. Zawsze wyłączaj odłączyć zasilanie przed czyszczeniem i nie uszkodzić żeber skraplacza.

Analiza usterek i rozwiązania

NIE.	Zjawisko usterki	Przyczyna	Metoda wykluczenia
1	Maszyna nie uruchamia się.	1. Przewód zasilający nie jest podłączony.	1. Sprawdź przewód zasilający i podłącz go
		2. Linia zerowa nie jest podłączona	2. Sprawdź linię neutralną i podłącz ją
		3. Wyłącznik zasilania sterowania nie jest włączony	3. Włącz wyłącznik zasilania sterowania

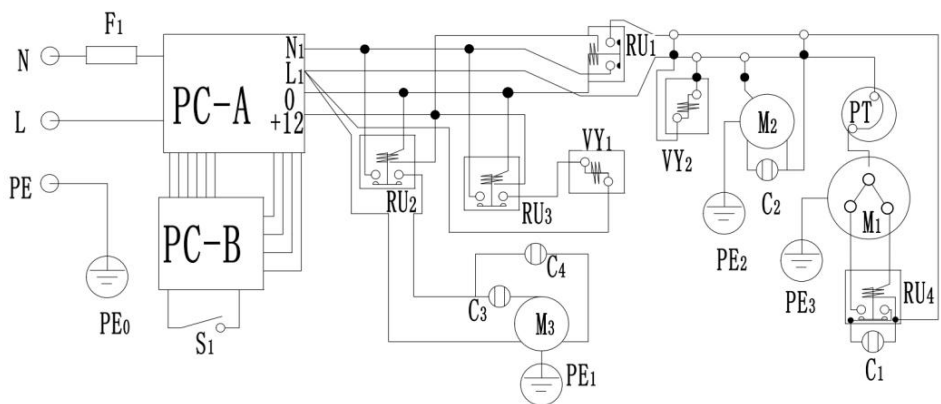
		4. Problem z połączeniem wyłącznika zasilania sterującego	4. Problem z połączeniem wyłącznika zasilania sterującego
		5. Wystąpił problem z płytką drukowaną	5. Wymień płytkę drukowaną
2	Funkcja czyszczenia nie działa	1. Luźne połączenie	1.Podłącz ponownie przerwę
		2. Silnik lub kondensator jest uszkodzony	2. Napraw lub wymień silnik lub kondensator
		3.Stycznik jest uszkodzony	3.Wymień stycznik
3	The kompresor dokumenty nie biegać	1.Niskie napięcie	1.Sprawdź napięcie zasilania
		2. Luźne okablowanie przełącznika funkcji	2.Ponowne podłączenie kabla przełącznika funkcji
		3.Stycznik jest uszkodzony	3.Wymień stycznik
		4. Wystąpił problem z płytką drukowaną	4. Wymień płytkę drukowaną
		5. Awaria kondensatora (seria 220 V)	5.Wymień kondensator
		6. Sprężarka jest uszkodzona	6.Wymień sprężarkę
4	Nie chłodzi	1. Wyciek czynnika chłodniczego	1. Napraw miejsce wycieku i odessaj czynnik chłodniczy
		2.Zablokowany	2.Czyszczenie

		skraplacz	skraplacza
		3. Wentylator się nie kręci	3. Napraw lub wymień wentylator
5	Nie umiem robić lodów	1. Brak materiału w cylindrze	1. Dodaj zawieszinę do cylindra
		2. Zablokowana rura rozładowcza	2. Wyciągnij rurkę do wydmuchiwania i wyczyść ją
		3. Proporcje zawiesiny są nieprawidłowe, są za gęste	3. Rozpuścić kwalifikowaną zawieszinę
		4. Przełącznik jazdy panelu jest uszkodzony lub bezładny	4. Podłącz ponownie linię lub wymień wyłącznik podróżny
		5. Wystąpił problem z reduktorem	5. Naprawić lub wymienić przekładnię
		6. Prędkość silnika nie jest zgodna	6. naciśnij „set”, „ustawienia fabryczne” wprowadź hasło 6800 1o przetestuj ponownie
6	Lody są zbyt miękkie	1. Stosunek zawiesiny jest nieprawidłowy	1. Rozpuścić kwalifikowaną zawieszinę
		2. Niewłaściwe ustawienie twardości	2. Zresetuj twardość
		3. Prąd silnika jest duży, jest zwarcie.	3. Napraw lub wymień silnik

		4. Niewłaściwe ustawienie twardości	4. Zresetuj twardość
7	Lody są za twarde	1. Za dużo wody w składnikach	1. Rozpuścić kwalifikowaną zawiesinę
		2. Niewłaściwe ustawienie twardości	2. Zresetuj twardość
8	Wyciek materiału	1. Wyciek zaworu wylotowego	1. Wymień uszczelkę zaworu wylotowego
		2. Wyciek na pręcie	2. Wymień uszczelkę trzpienia
		3. Wyciek w miejscu nieszczelności	3. Wymień uszczelkę zaworu wylotowego
		4. Pęknięcie uszczelki wału mieszającego	4. Wymień uszczelkę
9	Sprężarka zatrzymuje się po utworzeniu lodów, a silnik nie zatrzymuje się.	1. Styki przełącznika jazdy są podłączone.	1. Napraw lub wymień wyłącznik podróżny
10	Kiedy są lody wykonane, silnik się nie obraca, a lody nie wypływają	1. Uszkodzenie przełącznika podróżnego	1. Napraw lub wymień wyłącznik podróżny

11	Rozłam pałkarza	W normalnych okolicznościach tak się nie stanie. Nienormalna sytuacja jest następująca.	Wymień ubijak
12	Wyświetlacz LCD nie wyświetla się	1. Woda szlamowa, zbiornik zamrażający 2. Podczas czyszczenia nie naciśnij przycisku chłodzenia z chłodzeniem wodnym 3. Chłodzenie, gdy w jednej butli znajduje się materiał a drugi cylinder nie ma materiału 4. Pusta butla chłodnicza 5. Nadmierne używanie butli podczas gry w lodzie krem 6. Do cylindra wlewa się gorącą zawiesinę w celu szybkiego schłodzenia 7. Gdy kierunek silnika zostanie odwrócony, materiał jest chłodzony. 8. Wystąpił problem z płytką drukowaną	1. Wymień płytkę drukowaną

		9. Monitor LCD jest uszkodzony	2. Wymień wyświetlacz
13	Wyświetlanie alarmu	UH – Alarm przepięcia	
		UL-Alarm niskiego napięcia	
		IJ – Alarm przeciążenia silnika	



Note:

PC-A, PC-B: Motherboard; VY1, VY2: Solenoid valve; C1, C2, C3, C4: Capacitor;
M1-Compressor; S1: Travel switch; PT: Thermal protector.
M2-Fan motor; F1: Fuse wire;
M3-Agitating motor; RU1, RU2, RU3, RU4: Relay;

Wyprodukowano w Chinach

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

IJSMACHINE

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

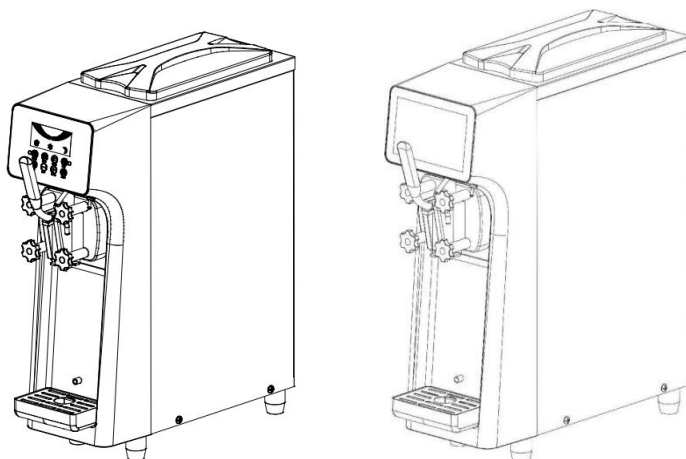
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODEL: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STEEN BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Waarschuwing- Om het risico op letsel te verminderen, moet de gebruiker de handleiding zorgvuldig lezen.



CORRECTE VERWIJDERING

Dit product valt onder de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EG. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat het product in de Europese Unie een aparte afvalinzameling vereist. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd.

Producten die als zodanig gemarkeerd zijn, mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten worden gebracht

Voorwoord

De commerciële ijsmachine geproduceerd door ons bedrijf keurt een volledig digitaal computerbesturingssysteem, beroemd merk, goed hoogwaardige elektrische componenten en geavanceerde productie technologie, en er is keuze uit verschillende kleuren, wat gemakkelijk is te bedienen, veilig en betrouwbaar. De ijsmachine heeft een hoge puffsnelheid en een hoog rendement, en het gemaakte ijs smaakt soepel en delicaat. Onze ijsmachines worden veel gebruikt in de horeca dienstverlenende industrieën zoals winkels voor koude dranken, fastfoodketens, westerse restaurants, kruidenierswinkels en andere foodservice-industrieën

INHOUD

- I. Veiligheidsmaatregelen
- II. Product structuur
- III. Introductie van het bedieningspaneel en de functie
- IV. Sanitair en onderdelenreiniging van ijsmachine

- V. Montagemethode van onderdelen
- VI. Productiemethode voor ijs
- VII. Reinigings- en onderhoudsmethoden voor ijsmachines
- VIII. Foutanalyse en oplossingen

Veiligheidsmaatregelen

· Lees deze gebruikershandleiding voordat u het apparaat gebruikt, zodat u er optimaal profijt van kunt hebben.

13. WAARSCHUWING:

1. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij toezicht hebben gekregen of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
2. Houd toezicht op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
3. Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, als zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren die daarmee gepaard gaan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
4. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn serviceagent of gelijkwaardig gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen.
5. Om gevaar als gevolg van instabiliteit van het apparaat te voorkomen, moet het worden bevestigd volgens de instructies.
6. Zorg er bij het plaatsen van het apparaat voor dat het netsnoer niet klem komt te zitten of beschadigd raakt.
7. Plaats niet meerdere draagbare stopcontacten of draagbare

stroomvoorzieningen aan de achterkant van het apparaat.

8. Houd ventilatieopeningen in de behuizing van het apparaat of in de ingebouwde structuur vrij van obstakels.

9. Beschadig het koelcircuit niet.

10. Bewaar geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met brandbaar drijfgas in dit apparaat.

11. Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen koelapparaten laden en lossen.

•**Opmerking:** Dit apparaat bevat het ontvlambare koelmiddel R290 en schuimmiddel cyclopentaan.

Vermijd contactvuur wanneer u het transporteert en gebruikt.

Vraag een professional om onderhoud als de machine kapot is gegaan.

Stuur het naar het plaatselijke aangewezen afvalverwerkingsstation als u het weggooit.

Let tijdens gebruik, onderhoud en afvoer van het apparaat op het



symbool dat lijkt op de linkerkant, dat zich op de achterkant van het apparaat bevindt (achterpaneel of compressor) en geel of oranje van kleur is. Het is een risico op brandwaarschuwingssymbool. Er bevinden zich

brandbare materialen in de koelmiddelleidingen en de compressor.

Zorg ervoor dat u tijdens gebruik, service en verwijdering ver weg bent van de brandhaard.

14. FCC-informatie

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor naleving kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig maken!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor naleving kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken.

Opmerking: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van Klasse B overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen, en als het niet wordt geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, kan het schadelijke interferentie aan radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen.

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.
- Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

3. Het uitpakken en inspecteren van nieuwe machines

- 1) Knip de riemen en planken waarmee de doos vastzit door en pak deze uit; Verwijder de doos en het schuimkarton en verwijder de zak om te zien of de machine beschadigd is; (Opmerking: De machine mag tijdens het hanteren niet meer dan 45° gekanteld worden)
- 2) Open de cilinderkop en controleer of de accessoires compleet zijn volgens de paklijst.

II.Gebruik van de omgeving

- 1) Minimale omgevingstemperatuur 5°C, maximale

omgevingstemperatuur 35°C. Niet gebruiken op plaatsen waar de vochtigheid hoog is en nat kan worden door regen. Gebruik het niet op plaatsen met veel zwavelzuur, zoals warmwaterbronnen of op een plek met veel zout zoals de baai.

2) De materiaalt temperatuur bedraagt minimaal 5 graden en de hoogste is 40 graden. Opslag bij lage temperaturen wordt aanbevolen om de efficiëntie van de ijsproductie te verbeteren.

3) Kies een goed geventileerde locatie, op een vlakke en stevige ondergrond.

4) Er moet minimaal 80 cm ruimte achter de ijsmachine zijn en er moet aan elke kant links en rechts minimaal 30 cm ruimte zijn om kou mogelijk te maken lucht naar binnenkomen de machine En toestaan heet lucht naar ontsnappen, verzekeren de condensatiecyclus van de machine. Maak regelmatig het stof op de condensor schoon.

Opmerking: Tijdens het transport zal de machine onvermijdelijk schudden. Het beste is om het gedurende 4 uur na het gladmaken te gebruiken.

III.Elektrische aansluiting

1) Bepaal, afhankelijk van het vereiste vermogen, de draaddikte die wordt gebruikt in de verbindingscircuit. Alle interne lijnen in de ijsmachines zijn aangesloten voordat ze de fabriek verlieten. Sluit eenvoudigweg de draden aan op het netsnoer vanaf de onderkant van de achterkant van de machine en sluit de aardedraad aan.

Opmerking: Alle externe bedrading, stekkers en stopcontacten moeten voldoen aan de eisen van nationale normen.

2) De nominale spanningsafwijking van de binnenkomende voeding mag niet te hoog of te laag zijn. Als het is

3) te hoog of te laag, het indicatielampje (rood) knippert en alarm (piep), de koelfunctie van de machine start niet.

3) Kijk naar het typeplaatje op het achterpaneel van de machine om te controleren of de op de machine aangegeven spanning overeenkomt met de plaatselijke voedingsspanning.

4) Zorg ervoor dat u de elektrische bouweenheid de opdracht geeft om de

aardedraad aan te sluiten. Anders kan er een elektrische schok optreden in geval van een storing of lekkage. (De geelgroene aardingslijn aan de onderkant van sommige modellen)

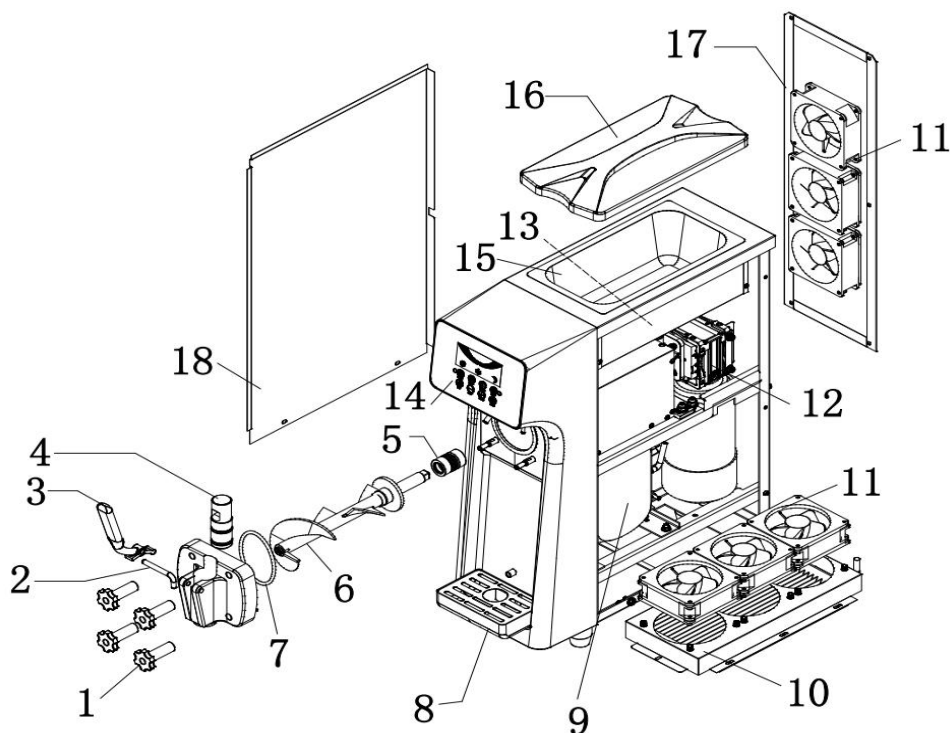
5) Beschadig het netsnoer niet en laat het niet beschadigen of bewerken. Verzameld in bundels, uitgerekt, nauwelijks gebogen, gedraaid.

6)Als de machine niet goed functioneert, schakelt u de stroom uit. Als er struikel optreedt, neem dan contact op met het winkel- of onderhoudspersoneel.

V. _ Koelconditie

A . Koelen is niet toegestaan als de lege cilinder een roeras heeft. B . Geen koeling als er water in de tank zit.

Product structuur:

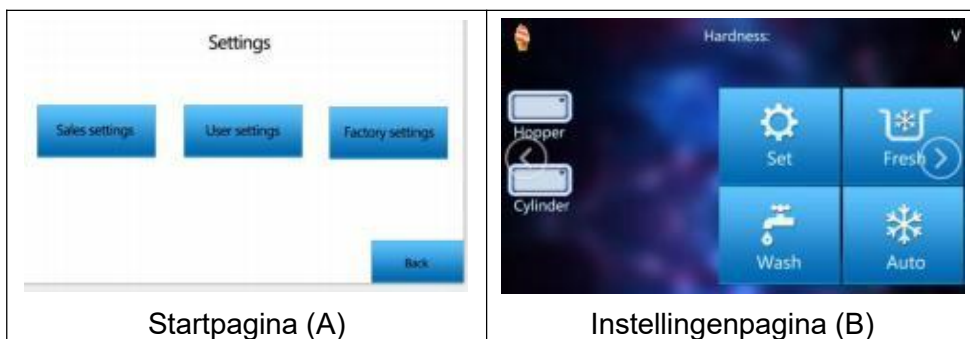


1.schroef voor verdeler

10. condensor

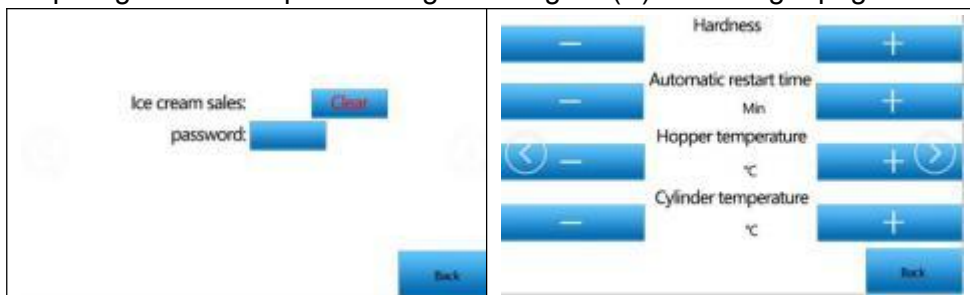
2.pin	11.ventilator
3. handvat	12. reductiemotor
4.zuiger	13.moederbord
5. golfkring	14.paneel
6. klopper	15.hopper
7. seal voor distributeur	16.deksel voor trechter
8. lade	17.achterplaat
9.compressor	18.zijplaat

BQL -9200 ST Bedieningspaneel en functie-introductie



Schakel de kracht, zoals afgebeeld in figuur (A), de linkerbenedenhoek geeft aan dat de tank een tekort aan ingrediënten heeft, het rode pictogram knippert.

Na het toevoegen van het ingrediënt verandert het rode pictogram in een wit pictogram. Druk op "Set" en ga naar figuur (B) "Instellingenpagina".



Druk op “Verkoopinstellingen”: Wachtwoord: 8888;

Druk op “Wissen” Het tellen wordt opnieuw gestart, druk op “terug” “Terug”
Ga terug naar de startpagina.

druk op "Gebruiker instellingen": kan wijziging boven parameter show als
figuur (D); Druk op “Terug”, ga terug naar de startpagina.

Druk op “Fabrieksinstellingen” Wachtwoord: 8080, ga naar de
fabrieksinstellingen.

Druk op “Fabrieksinstellingen” Wachtwoord: 6800, ga naar de onbelaste
snelheidstest van de motor (deze instelling wordt alleen gebruikt als de
hardheid van de machine 100% is, maar er geen ijs kan worden gemaakt.)



Reinigingspagina (E)



Koelpagina (F)

In de stand-by staat, druk op "Wassen" binnenkomen naar figuur (E)
“Reinigingspagina”. De roermotor draait, het display toont de huidige
waarde van de huidige roermotor. Druk op “Stop” om naar de
standby-status te gaan.

Druk in de standby-status op "Auto" om naar figuur (F) "koelpagina" te
gaan, de roermotor, de compressor en de ventilatormotor starten, en het
displayscherm toont de huidige waarde van de huidige roermotor. Druk op
“Stop” om naar de standby-status te gaan.

 Reinigingspagina (G)	Bescherming tegen hoge druk Behandel storing Geen snelheidssignaal Motorriem slipt De uitlaatklep staat niet op zijn plaats Time-out voor koeling Beveiliging tegen hoge spanning Beveiliging tegen lage spanning Figuur (H)
---	---

In de stand-by staat, druk op "Vers", vers functie open. De roermotor, compressor en ventilatormotor starten, en het displayscherm toont de huidige waarde van de huidige roermotor. Druk op "Stop" om naar de standby-status te gaan. In de Koeling staat, druk op dit knop naar automatisch binnenkomen de via de voorkeelfunctie nadat het koelen is voltooid. Druk op "Stop" om naar de standby-status te gaan.

Het scherm wordt weergegeven als afbeelding (H). Schakel de stroomschakelaar uit om te wachten of te controleren.

BQL -9200 ST A Bedieningspaneel en functie-introductie

het bedieningspaneel is verdeeld in LCD-scherm (selecteer de overeenkomstige bewerking met de objectbesturing)

LCD-schermbediening en functie-introductie)

1. de was-ontdooitoets: 

in de standby-status tikt u op deze toets, gaat u naar de reinigungsstatus, het reinigungsindicatielampje brandt, de zoemer maakt een kort geluid en de roermotor werkt. Het liquid crystal display toont de huidige waarde van de roermotor. Druk nogmaals op de knop en ga naar stand-by.

Druk 5 seconden op de knop, de ontdooifunctie wordt ingeschakeld, het reinigungs pictogram knippert en druk vervolgens op de knop, de

ontdooifunctie wordt uitgeschakeld. (alleen van toepassing op modellen met deze functie)

2 . koelingstoets : klik in de standby-status op deze toets, ga naar de koelingsstatus, het koelindicatielampje gaat branden, de zoemer maakt een kort geluid, de roermotor, de compressor, de ventilatormotor start en het LCD-scherm toont de huidige waarde van de roermotor. Druk nogmaals op de knop en ga naar stand-by.

uitbreidingstoets: druk in de stand-bymodus op de toets "Uitbreiding", het indicatielampje voor de luchtpomp brandt, de luchtpomp werkt niet; druk in de staat van reinigen of koelen op de uitbreidingstoets, het indicatielampje van de luchtpomp knippert, de luchtpomp start. (alleen van toepassing op modellen met deze functie)

3. Instellingstoets voor hardheidsaanpassing: houd  ""  "Gradient" of 1 seconde ingedrukt, voer de instellingsstatus van de hardheidsparameter in en klik vervolgens op de toets. U kunt de hardheidswaarde wijzigen. Hoe hoger de hardheidswaarde, hoe harder het ijs, hoe zachter de hardheidswaarde.

4. conservering vóór koelingstoets : druk in de stand-bymodus op de knop "Conservering", de conserveringsindicator licht op, de zoemer maakt een kort geluid, de roermotor, compressor, ventilatormotor vertraagde start, het LCD-scherm toont de huidige waarde van het huidige roerwerk motor.

5 . Druk op de knop  en ga naar stand-by. Druk in de koelstatus op deze toets, na voltooiing van de koeling gaat u automatisch naar de voorkeelfunctie via de trog (alleen van toepassing op het model met deze functie) 6) timing/nul-toets in de standby-status, klik op de toets, voer de reset tijd ingestelde status, klik vervolgens op de toets, kan de reset tijd ingestelde waarde wijzigen. Druk 10 seconden op de knop en het aantal kopjes staat op nul.

6. het aantal weergegeven ijsbekers: het aantal wordt automatisch geregistreerd voor elk geëxtrudeerd ijsje.

7. Weergave materiaalniveau gebrek aan materiaal (alleen van toepassing op het model met deze functie): gebrek aan materiaal in het weergavegebied van het bekenummer geeft het gebrek aan materiaalcode en een onderbroken zoemeralarm aan.

KL	door materiaaltekort
-----------	----------------------

8. alarmweergave

Uh	Hoogspanningsalarm
UL	Laagspanningsalarm
JJ	M otor overbelasting A alarm _

Sanitair en onderdelenreiniging van ijsmachine

1) Gebruik hygiënische grondstoffen, anders kan dit de gezondheid in gevaar brengen.

2) Plaats het uitgenomen ijs niet terug in de tank, anders kan het schadelijk zijn voor de gezondheid.

3) Voor de exploitant van de ijsmachine: u moet eerst uw handen wassen en netjes dragen, anders kan dit uw gezondheid in gevaar brengen.

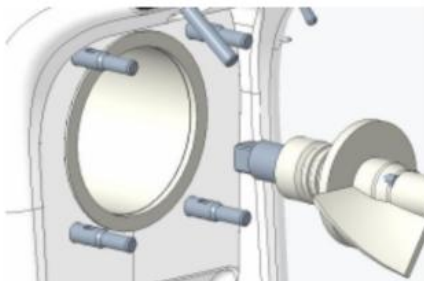
4) Als u het voor de eerste keer gebruikt of langere tijd niet gebruikt, reinig dan de onderdelen voordat u het gebruikt.

Gebruik het voedselwasmiddel en de reinigingsborstel om de gedemonteerde onderdelen schoon te maken (zie de productstructuurtekening), vooral de groef van de O-ring moet grondig worden gereinigd.

Opmerking: Beschadig of verlies geen onderdelen tijdens het gebruik; gebruik geen heet water of afwasmiddel wasmiddel om de harsonderdelen schoon te maken, anders kan dit vervorming veroorzaken; Laat de onderdelen niet langer dan 30 minuten in het wasmiddel weken, anders kan dit bederf veroorzaken. Onderdelen die gevoelig zijn voor vuil, dient u zorgvuldig te wassen. Het mes is zeer scherp, zorg ervoor dat u uw hand niet bekrast.

Montagemethode van onderdelen

- 1) Montage van de vierkant schacht En balg van de roerwerk, refereren Bedenken I) naar fit de balg naar binnen de vierkante schacht.



Figuur I

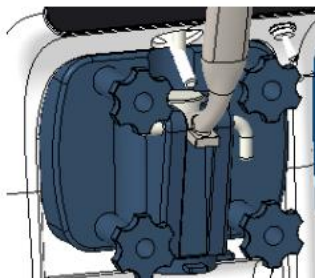
Draai de vierkant schacht na het invoegen van de bevroren cilinder om deze uit te lijnen met het binnenste vierkante gat.

- 2) Installeer de roerder op de machine, zie (Afbeelding J) Nadat u de vriescilinder hebt geplaatst, draait u de roerder om deze te maken lijn de vierkante as uit en druk op de roerder veerkracht, is vastgesteld of deze op zijn plaats is geïnstalleerd.



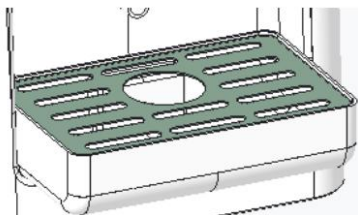
Figuur J

- 3) Montage van de afvoerlep, zie (Afbeelding K) **Opmerking:** Vergeet niet de afdichtring te installeren



Figuur K

4) Installeer de watertank zoals afgebeeld (Figuur L).



Figuur e L

Let op: de componenten worden tijdens het proces van de ijsmachine geassembleerd,

Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar uit staat.

Productiemethode voor ijs

1) Plaats de bereide ijsbrij in 15 minuten en giet het in de tanks bovenaan de ijsmachine;

Opmerking: De slurry moet niet agglomereren

2) Schakel de stroom in, de ijsmachine gaat naar de standby-status, druk op "Wassen" om de machine 3-5 minuten te laten draaien. Druk op dit moment op de hendel om de slurry 2-3 kopjes te laten vrijkomen en giet het vervolgens in de bovenste tank om te voorkomen dat het water bevroert bij de afvoeropening om ijs te maken;

Opmerking: Bereid de slurry voor op basis van de hoeveelheid ijspoeder.

3) Druk op "Set" → "Gebruikersinstelling" → "Hardheid". U kunt de hardheid van het ijs naar wens aanpassen.

Opmerking: Raadpleeg de "warme tips" van de machine om de hardheidswaarde in te stellen.

4) Druk op de knop "Auto", de machine gaat naar de koelstatus. Druk op de knop "Vers" om de mest in de invoertrechter af te koelen.

5) Wanneer de hardheid van het huidige ijs de ingestelde hardheid bereikt, stopt de machine automatisch en rust uit; wanneer de machine stopt met rusten, ligt het automatische aanpassingsbereik van de starttijd binnen 3-9 minuten. Druk nu op “Instellen” → “Gebruikersinstelling” → “Automatische herstarttijd om de machine zo in te stellen dat deze naar de volgende koeling gaat. De tijd die nodig is voor de cyclus wordt per perstijd met één minuut verlengd en na 9 minuten wordt teruggekeerd naar de toestand van 3 minuten.

Let op: Bij warm weer kunt u het beste een korte tijd instellen; bij koud weer kunt u het beste een langere tijd instellen.

6) Neem een eierkegel of -beker en plaats deze bij de uitgang van de uitlaatklep. Druk op de afvoerhendel om het ijs eruit te persen en duw de hendel er weer af.

7) Als er lange tijd slurry of ijs in de machine achterblijft, druk dan op de knop "vers" om de slurry op een lage temperatuur te houden. Om de voedselhygiëne en -veiligheid te garanderen en het energieverbruik te verminderen, wordt aanbevolen om de machine elke dag schoon te maken, zodat er geen ijsresten in de machine achterblijven.

8) Nadat het afkoelen is voltooid, is de hardheid van het ijs te moeilijk om te maken de weergave alarm, of de bevroren cilinder doet niet roeren, geen ontladingsverschijnsel, Eerst snee van de stroom schakelaar, druk op de opnieuw schakelen na Druk gedurende 30 seconden op de knop “Ontdooien” om de ontdooiing in de tank te bevroren. Nadat het ontdooien is voltooid, drukt u op de knop "Reinigen", of het materiaal is afgevoerd en het materiaal kan zijn afgevoerd normaal gesproken. druk op de "Startknop opnieuw. (Alleen voor modellen met deze functie)

Reinigings- en onderhoudsmethoden voor ijsmachines

I. Reiniging van de vriescilinder en tank

II. Om de gezondheid van de ijsconsumenten te garanderen en de levensduur van machineonderdelen te verbeteren, moet de vriescilinder één keer worden gereinigd en gedesinfecteerd, zolang de ijsmachine na gebruik wordt gestopt.

- 1) Druk op de wasknop om alle mest uit de tank te verwijderen, druk op stop en de machine stopt.
- 2) Gebruik heet water en een geschikte hoeveelheid ontsmettingsmiddel, giet het in de tank en giet het in een volume van ongeveer 70% van de tank.
- 3) Druk nogmaals op de wasknop en roer ongeveer 5 minuten voordat u de reinigungsoplossing laat weglopen.
- 4) Was alstublieft 2-3 keer met heet water en stop.
- 5) Gebruik een reinigingsborstel om de afvoerpoort van de trechter schoon te maken. Maak de vloeistofniveausensor voorzichtig schoon met een schone doek en een reinigingsborstel. Als de reiniging niet schoon is, werkt het alarm voor materiaaltekort soms niet. Verwijder het mengblad en reinig de roterende as en de kop met een schone doek. Gebruik een reinigingsborstel om de groef in de roterende as grondig schoon te maken. Veeg de tank af met een schone doek.

II. Onderdelen wassen en lossen

Schakel de stroomtoevoer uit, draai de vier moeren van de afvoerklep los en verwijder de afvoerklep;

Trekken uit de hendel bevestigen pin, hendel, ventiel hengel En afdichting ring in de maken de weergave alarm, of e bevrozen cilinder doet niet roeren, Nee ontlading fenomeen, Eerst snee van de stroom schakelaar, druk op de schakelaar opnieuw druk na 30 seconden op de knop "Ontdooien" om het ontdooien in de tank te bevrozen. Nadat het ontdooien is voltooid, drukt u op de knop "Reinigen", of het materiaal is afgevoerd en het materiaal kan zijn afgevoerd normaal gesproken. Druk op de "Start"-knop opnieuw. (Alleen voor modellen met deze functie)

Reinigings- en onderhoudsmethoden voor ijsmachines

I.Reiniging van de vriescilinder en tank

Om de gezondheid van de ijsconsumenten te garanderen en de levensduur van machineonderdelen te verbeteren, moet de vriescilinder eenmalig worden gereinigd en gedesinfecteerd, zolang de ijsmachine na gebruik wordt gestopt.

- 1) Druk op de wasknop om alle mest uit de tank te verwijderen, druk op stop en de machine stopt.
- 2) Gebruik heet water en een geschikte hoeveelheid ontsmettingsmiddel, giet het in de tank en giet het in een volume van ongeveer 70% van de tank.
- 3) Druk nogmaals op de wasknop en roer ongeveer 5 minuten voordat u de reinigungsoplossing laat weglopen.
- 4) Was alstublieft 2-3 keer met heet water en stop.
- 5) Gebruik een schoonmaakborstel om de uitlaatpoort van de trechter schoon te maken. Maak de vloeistofniveausensor voorzichtig schoon met een schone doek en een schoonmaakborstel. Als het schoonmaken niet lukt schoon, soms de materiaal tekort alarm zullen werkt niet. Verwijder het mengblad en reinig de roterende as en de kop met een schone doek. Gebruik een reinigungsborstel om de groef in de roterende as grondig schoon te maken. Veeg de tank af met een schone doek.

II. Onderdelen wassen en lossen

Schakel de stroomtoevoer uit, draai de vier moeren van de afvoerklep los en verwijder de afvoerklep;

Trek de bevestigingspen van de handgreep, de handgreep, de klepstang en de afdichtring eruit

afvoerklepmontage op volgorde;

Het roerwerk wordt uit de vriescilinder gehaald; de onderdelen worden tot de minimale eenheid gedemonteerd en gereinigd.

Installeer de gereinigde onderdelen opnieuw door de tegenovergestelde stappen te volgen om ze te verwijderen.

III. Lichaamsreiniging en onderhoud

De stroom van de bedieningsschakelaar moet worden uitgeschakeld voordat u de behuizing reinigt.

Veeg af met een droge, zachte doek. Als de grond vuil is, gebruik dan een warme handdoek besproeid met voedselwasmiddel om de vlek te verwijderen en veeg het resterende wasmiddel weg.

Ook het onderste deel van de machine en de basis zijn gevoelig voor vervuiling. Maak het alstublieft schoon.

Wat de afvoerleiding betreft: de afvoerleiding is aangesloten vanaf de binnenkant van de watertank en in de machine. Als er vloeistof in de afvoerleiding zit, zoals grondstoffen, kan dit het geval zijn zijn veroorzaakt door A defecte motor schacht in de diep deel van de vriescilinder, dus neem contact op met de winkel of het onderhoudspersoneel dat het product heeft gekocht.

Opmerking: gebruik geen polijstpoeder, benzine, heet water enz., anders wordt het buitenoppervlak van de machine beschadigd.

Gebruik geen water rechtstreeks om lekkage of ongelukken te voorkomen. Als het netsnoer beschadigd is, gebruik het dan niet. Controleer het 1 of 2 keer per maand. Om te controleren of er schade is.

IV.Reiniging en onderhoud van de condensor

Tijdens de werkperiode zal de condensor bedekt zijn met stof, wat de warmteafvoer zal beïnvloeden. Het koeleffect is slecht. Het moet elke twee maanden worden schoongemaakt. Het is het beste om het door een professional te reinigen. Schakel altijd uit Schakel de stroom uit voordat u gaat schoonmaken en beschadig de condensorribben niet.

Foutanalyse en oplossingen

Nee.	Fout fenomeen	Oorzaak	Methode van uitsluiting
1	De machine start niet.	1. Het netsnoer is niet aangesloten.	1.Controleer het netsnoer en sluit het aan
		2. Nullijn is niet aangesloten	2. Controleer de neutrale lijn en sluit deze aan
		3. De aan/uit-schakelaar staat niet aan	3. Zet de aan/uit-schakelaar aan
		4. Probleem met de verbinding van de stroomschakelaar	4. Probleem met de verbinding van de stroomschakelaar

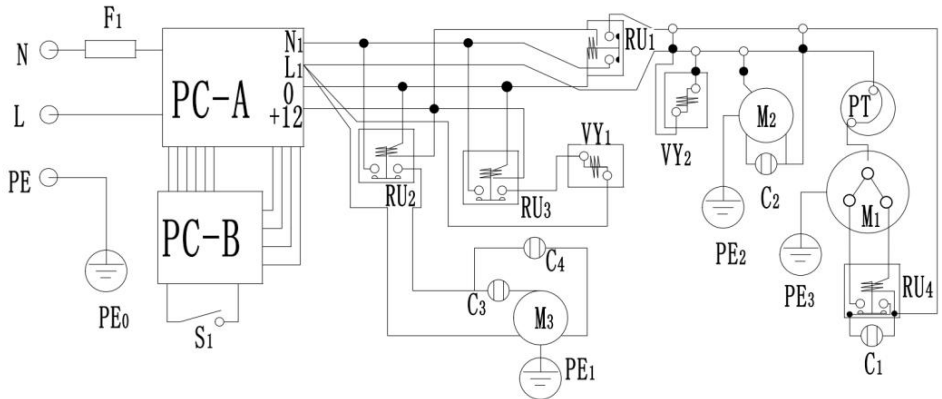
		5. Er is een probleem met de printplaat	5. Vervang de printplaat
2	Reinigingsfunctie werkt niet	1. Losse verbinding	1. Sluit de pauze opnieuw aan
		2. Motor of condensator is defect	2. Repareer of vervang de motor of condensator
		3. De contactor is slecht	3. Vervang de schakelaar
3	De compressor documenten niet rennen	1. Lage spanning	1. Controleer de voedingsspanning
		2. Bedrading functieschakelaar los	2. Functieschakelaarkabel opnieuw aansluiten
		3. De contactor is slecht	3. Vervang de schakelaar
		4. Er is een probleem met de printplaat	4. Vervang de printplaat
		5. Condensatorstoring (220V-serie)	5. Vervang de condensator
		6. Compressor is slecht	6. Vervang de compressor
4	Niet verkoelend	1. Koelmiddeltekort	1. Repareer het lekpunt en zuig het koelmiddel op
		2. Condensor geblokkeerd	2. Reinigen van de condensor
		3. De ventilator draait niet	3. Repareer of vervang de ventilator
5	Kan geen ijs maken	1. Geen materiaal in de cilinder	1. Voeg mest toe aan de cilinder

		2. Het lossen van de puffende buis is geblokkeerd	2. Trek de pufferbuis eruit en maak deze schoon
		3. De mestverhouding is verkeerd, te dik	3. Reconstitueer de gekwalificeerde slurry
		4. De paneelbewegingsschakelaar is beschadigd of losgekoppeld	4. Sluit de lijn opnieuw aan of vervang de rijschakelaar
		5. Er is een probleem met het verloopstuk	5. Repareer of vervang de reductor
		6. Het motortoerental komt niet overeen	6. druk op "set", "fabrieksinstellingen" voer wachtwoord 6800 in 10 opnieuw testen
6	IJs is te zacht	1. De mestverhouding is verkeerd	1. Reconstitueer gekwalificeerde slurry
		2. Onjuiste hardheidsinstelling	2. Hardheid opnieuw instellen
		3. De motorstroom is groot, er is een kortsluiting.	3. Repareer of vervang de motor
		4. Onjuiste hardheidsinstelling	4. Hardheid opnieuw instellen
7	IJs is te hard	1. Te veel water in de ingrediënten	1. Reconstitueer gekwalificeerde slurry

		2. Onjuiste hardheidsinstelling	2. Hardheid opnieuw instellen
8	Materiaallek- ke	1. Lekkage van de afvoer- klep	1. Vervang de afdichting van de afvoer- klep
		2. Lekkage bij de stang	2. Vervang de spindelaf- dichting
		3. Lekkage bij het lek	3. Vervang de afdichting van de uitlaatk- lep
		4. Breuk van de roerasaf- dichting	4. Vervang de afdichting
9	De compressor stopt nadat het ijs is gevormd en de motor stopt niet.	1.De contacten van de reisschakelaar zijn bevestigd.	1.Repareer of vervang de rijschakelaar
10	Als het ijs klaar is gemaakt, de motor draait niet en het ijs komt er niet uit	1. Schade aan de reisschakelaar	1.Repareer of vervang de rijschakelaar
11	Klopper gesplitst	Onder normale omstandigheden zal dit niet gebeuren. De abnormale situatie is als volgt.	Vervang de klopper

12	LCD-scherm wordt niet weergegeven	1. Drijfmestwater, vriestank	1. Vervang de printplaat
		2. Druk tijdens het reinigen niet goed op de koelknop met waterkoeling	
		3. Koeling wanneer één cilinder materiaal bevat en de andere cilinder heeft geen materiaal	
		4. Lege cilinderkoeling	
		5. Overmatig gebruik van een cilinder bij het spelen op ijs room	
		6. Hete slurry wordt in de cilinder gegoten voor snelle koeling	
		7. Wanneer de motorrichting wordt omgekeerd, wordt de materiaal wordt gekoeld.	
		8. Er is een probleem met de printplaat	
		9. LCD-monitor is beschadigd	2. Plaats het display terug
13	Alarmweergave	UH--Overspanningsalarm	
		UL-Laagspanningsalarm	

	IJ -- Alarm overbelasting motor	
--	------------------------------------	--



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard;	VY1、VY2:Solenoid valve;	C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor;	S1:Travel switch;	PT:Thermal protector.
M2-Fan motor;	F1:Fuse wire;	
M3-Agitating motor;	RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;	

Gemaakt in China

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat

www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

GLASSMASKIN

MODELL: BQL-9200STA BQL-9200ST

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

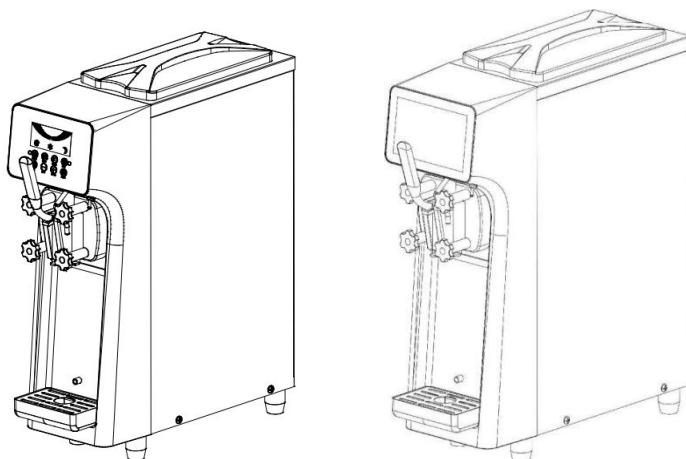
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ICE CREAM MACHINE

MODELL: BQL-9200STA BQL-9200ST



BQL-9200STA BQL-9200ST

NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Varning- För att minska risken för skada måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant.



KORREKT AVFALLSHANTERING

Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EC. Symbolen som visar en soptunna korsad anger att produkten kräver separat sophämtning i EU. Detta gäller för produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater

Förord

Den kommersiella glassmaskinen producerad av vårt företag antar helt digitalt datorkontrollsystem, känt varumärke högkvalitativa elektriska komponenter och avancerad produktion teknik, och har en mängd olika färger att välja mellan, vilket är enkelt att använda, säker och pålitlig. Glassmaskinen har en hög puffningshastighet och hög effekt, och den gjorda glassen smakar smidigt och delikat. Våra glassmaskiner används ofta inom catering tjänstebranscher som kalldrycksbutiker, snabbmatskedjor, västerländska restauranger, livsmedelsbutiker och andra livsmedelsbutiker

INNEHÅLL

- I. Säkerhetsföreskrifter
- II. Produktstruktur
- III. Introduktion av manöverpanel och funktion
- IV. Sanitär och delar rengöring av glassmaskin
- V. Monteringsmetod för delar
- VI. Glass tillverkningsmetod

VII. Metoder för rengöring och underhåll av glassmaskin

VIII.Felanalys och lösningar

Säkerhetsåtgärder

· Innan du använder apparaten, läs denna bruksanvisning för att säkerställa att du får maximal nytta av den.

15. VARNING:

1. Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte har fått övervakning eller instruktioner om användningen av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet.
2. Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.
3. Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap om de har fått övervakning eller instruktioner om hur man använder apparaten på ett säkert sätt och förstår de inblandade farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.
4. Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess servicerepresentant eller liknande kvalificerade personer för att undvika fara.
5. För att undvika en fara på grund av apparatens instabilitet, måste den fixeras i enlighet med instruktionerna.
6. När du placerar apparaten, se till att nätsladden inte fastnar eller skadas.
7. Placera inte flera bärbara uttag eller bärbara nätaggregat på baksidan av apparaten.
8. Håll ventilationsöppningar, i apparatens hölje eller i den inbyggda strukturen fria från hinder.
9. Skada inte köldmediekretsen.
10. Förvara inte explosiva ämnen såsom aerosolburkar med ett

brandfarligt drivmedel i denna apparat.

11. Barn i åldrarna 3 till 8 år får lasta och lossa kylapparater.

•**Obs:** Denna apparat innehåller brandfarligt köldmedium R290 och skummedel cyklopentan.

Undvik kontakt med brand när du transporterar och använder den.

Be fackman om service när maskinen gått sönder. Skicka den till din lokala återvinningsstation när du kasserar den.

Under användning, service och kassering av apparaten, vänligen



uppmärksamma symbolen som liknar den vänstra sidan, som är placerad på baksidan av apparaten (bakpanelen eller kompressorn) och med gul eller orange färg. Det är risk för brand varningssymbol. Det finns brandfarliga

material i köldmedierör och kompressor. Vänligen var långt borta från brandkällan under användning, service och kassering.

16. FCC-information

FÖRSIKTIGHET: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda utrustningen!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor:

- 1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar.
- 2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

WARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda produkten.

Obs: Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi,

och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

- Rikta om eller flytta mottagningsantennen.
- Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.
- Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.

3. Uppackning och inspektion av nya maskiner

1) Klipp och packa upp remmarna och plankorna som håller fast kartongen; Ta bort kartongen och skumskivan och ta bort påsen för att se om maskinen är skadad; (Obs: Maskinen får inte lutas mer än 45° under hantering)

2) Öppna cylinderhuvudet och kontrollera om tillbehören är kompletta mot packlistan.

II. Använda miljö

1) Minsta omgivningstemperatur 5°C, maximal omgivningstemperatur 35°C. Använd inte på platser där fukten är hög och det blir blött av regn. Använd det inte på en plats med mycket svavelsyra som varma källor eller på en plats med mycket salt som bukten.

2) Materialtemperaturen är minst 5 grader och den högsta är 40 grader. Lågtemperaturförvaring rekommenderas för att förbättra effektiviteten i glassproduktionen.

3) Välj en välventilerad plats, på en jämn och fast yta.

4) Det bör finnas minst 80 cm utrymme bakom glassmaskinen, och det bör inte finnas mindre än 30 cm utrymme till vänster och höger på varje sida för att tillåta kyla luft till stiga på de maskin och tillåta varm luft till fly, att

försäkra maskinens kondenscykel. Rengör dammet på kondensorn regelbundet.

Obs: Maskinen kommer oundvikligen att skakas under transport. Det är bäst att använda den i 4 timmar efter utjämning.

III. Elektrisk anslutning

1) Bestäm trådstorleken som används i anslutningskrets. Alla interna ledningar i glassmaskinerna har anslutits innan de lämnade fabriken. Anslut bara kablarna till nätsladden från maskinens nedre baksida och anslut jordledningen.

Obs: Alla externa ledningar, stickproppar och uttag bör uppfylla kraven i nationella standarder.

2) Märkspänningsavvikelsen för den inkommande strömförsörjningen bör inte vara för hög eller för låg. Om den är

3) för högt eller för lågt, indikatorlampan (röd) blinkar och larm (pip), maskinens kylningsfunktion startar inte.

3) Titta på märkskylten som sitter på maskinens baksida för att kontrollera om spänningen som anges på maskinen matchar den lokala nätspänningen.

4) Se till att anförtro den elektriska konstruktionsenheten att ansluta jordledningen. Annars kan en elektrisk stöt uppstå i händelse av fel eller läckage. (Jordningen gul-grön linje längst ner på vissa modeller)

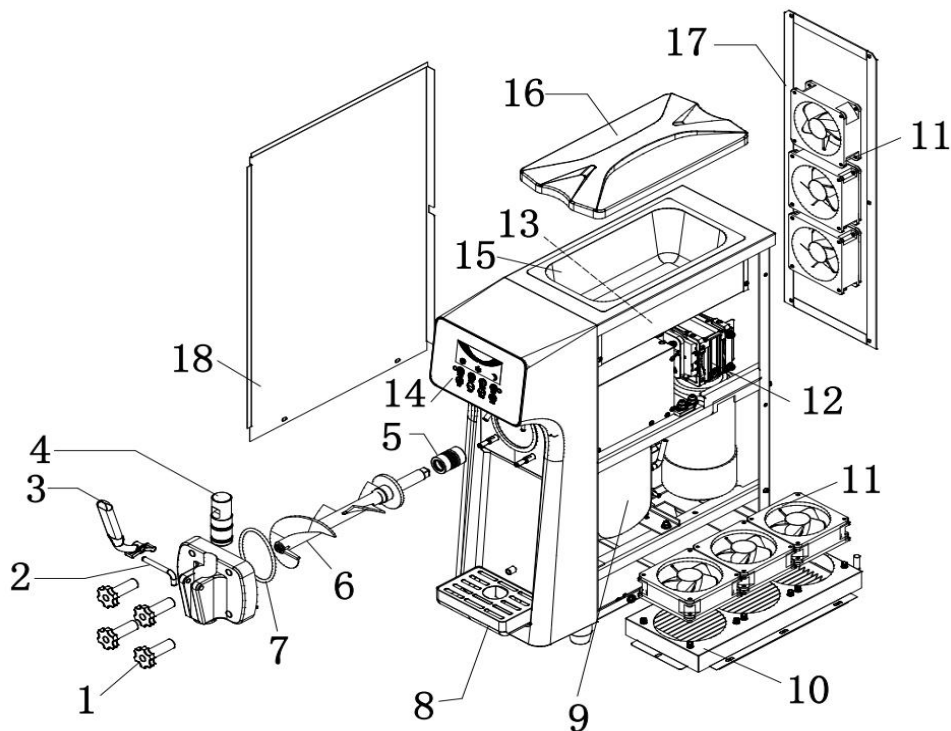
5) Skada inte nätsladden eller orsaka att den skadas eller bearbetas. Samlade till buntar, sträckta, knappt böjda, vridna.

6) Stäng av strömmen när maskinen inte fungerar. Om en resa inträffar, kontakta butiken eller servicepersonal.

V . Kylskick

a . Kylning är inte tillåten när den tomma cylindern har en omröraraxel. b . Ingen kylning när det finns vatten i tanken.

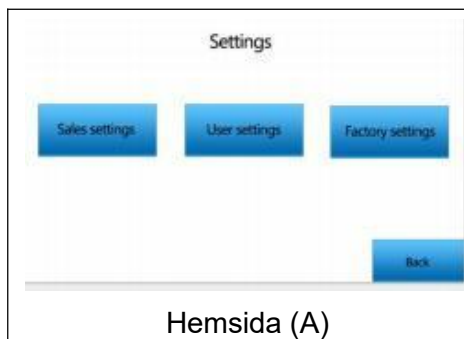
Produktstruktur:



- 1.skruv för fördelare
- 2.stift
- 3.handtag
- 4.kolv
- 5.våg ring
- 6.visp
7. tätning för distributör
- 8.bricka
- 9.kompressor

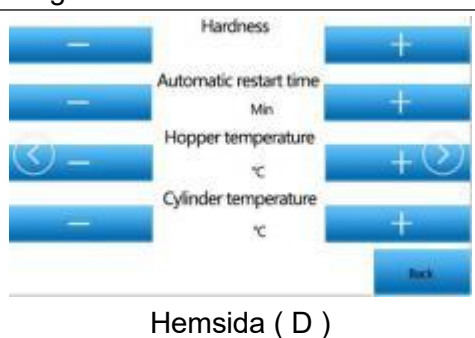
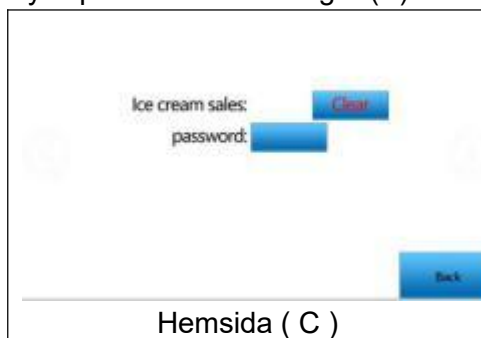
- 10.kondensor
- 11.fan
- 12.växelmotor
- 13.moderkort
- 14.panel
- 15.hoppare
- 16.lock för tratt
- 17.bakplåt
- 18.sidoplatta

BQL -9200 ST Introduktion till manöverpanel och funktion



Slå på ström, som visas i figur (A), nedre vänstra hörnet visar att tanken saknar ingrediens, den röda ikonen blinkar.

Efter att ha lagt till ingrediens ändras den röda ikonen till en vit ikon och tryck på "Set" enter till figur (B) "Inställningssida".



Tryck på "Försäljningsinställningar" : Lösenord: 8888;

Tryck på "Rensa" Omstart av räknaren, tryck på "tillbaka" "Tillbaka" Gå tillbaka till startsidan.

Tryck "Användare inställningar": burk förändra ovan parameter show som figur (D); Tryck på "Tillbaka", gå tillbaka till startsidan.

Tryck på "Fabriksinställningar" Lösenord: 8080, ange till fabriksinställning.

Tryck på "Fabriksinställningar" Lösenord: 6800, ange till motorns tomgångshastighetstest (denna inställning används endast när maskinhårdheten kommer till 100 % men inte kan göra glass.)



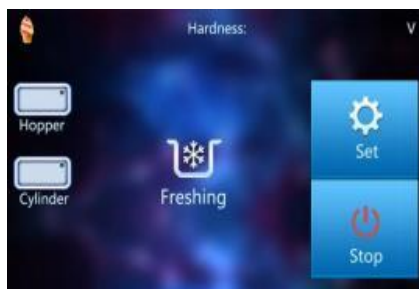
Rengöringssida (E)



Kylsida (F)

I de står fast vid stat, Tryck "Tvätta" stiga på till figur (E) "Rengöringssida". Omrörarmotorn går, displayen visar det aktuella värdet för den aktuella omrörarmotorn. Tryck på "Stopp" för att gå in i standbyläge.

I standbyläge, tryck på "Auto" enter för att figur (F) "kylsida", omrörarmotorn, kompressorn och fläktmotorn startar, och displayen visar det aktuella värdet för den aktuella omrörningsmotorn. Tryck på "Stopp" för att gå in i vänteläge.



Rengöringssida (G)

Högtrycksskydd
Fel i handtaget
Ingen hastighetssignal
Motorrem slirar
Utloppsventilen är inte i läge
Timeout för kylning
Högspänningsskydd
Lågspänningsskydd
Figur (H)

I de står fast vid stat, Tryck "Färsk", färsk fungera öppen. De omrörningsmotorn, kompressorn och fläktmotorn startar, och displayen visar det aktuella värdet för den aktuella omrörningsmotorn. Tryck på "Stopp" för att gå till standbyläge. I den Kyl stat, Tryck detta knapp till automatiskt stiga på de genom förkylningsfunktion efter avslutad kylning. Tryck på "Stopp" för att gå till

standbyläge.

Skärmen visas som figur (H), klipp av strömbrytaren för att vänta eller kontrollera.

BQL -9200 ST A Introduktion till manöverpanel och funktion
manöverpanelen är uppdelad i LCD-skärm (välj motsvarande funktion med objektkontrollen) LCD-skärmdrift och funktionsintroduktion)

1. nyckeln för tvätt-avfrostning:



i standby-läge, tryck på den här knappen, gå in i rengöringsläget, rengöringsindikatorn lyser, summern avger ett kort ljud och omrörningsmotorn går. Flytande kristalldisplayen visar det aktuella värdet för omrörningsmotorn. Tryck på knappen igen och gå till standby. Tryck på knappen i 5 sekunder, avfrostningsfunktionen slås på, rengöringsikonen blinkar, tryck sedan på knappen, avfrostningsfunktionen stängs av. (gäller endast modeller med denna funktion)

2 . kylknapp



: I standbyläge, klicka på den här knappen, gå in i kyläge, kylindikatorlampan tänds, summern avger ett kort ljud, omrörarmotorn, kompressorn, fläktmotorn startar och LCD-displayen visar strömmen. omrörarmotorns värde. Tryck på knappen igen och gå till standby.
expansionstangent: i standby-läge, tryck på "Expansion"-tangenten, luftpumpens indikatorlampa lyser, luftpumpen fungerar inte; i tillståndet för rengöring eller kylning, tryck på expansionsknappen, luftpumpens indikatorlampa blinkar, luftpumpen startar. (gäller endast modeller med denna funktion)

3. inställningstangent för hårdhetsjustering: håll ned



"Gradient" eller 1 sekund, ange hårdhetsparameterns inställningsläge och klicka sedan på knappen, du kan ändra hårdhetsvärdet. Ju högre hårdhetsvärde, desto hårdare glass, desto mjukare hårdhetsvärde.



4. bevarande pre kylningsnyckel : I standby-läge, tryck på knappen "Konservering", konserveringsindikatorn tänds, summern avger ett kort ljud, omrörarmotorn, kompressorn, fläktmotorn fördröjd start, flytande kristalldisplayen visar det aktuella värdet för den aktuella omröraren motor.



5 . Tryck på knappen  och gå till standby. I kyläge, tryck på den här knappen, efter avslutad kylning, gå in automatiskt till trågförkylningsfunktionen (gäller endast modellen med denna funktion)6) timing/noll-knapp i standby-läge, klicka på knappen, ange återställa tid inställd tillstånd, klicka sedan på knappen, kan ändra återställningstiden inställd värde. Tryck på knappen i 10 sekunder och antalet koppar är noll.

6. antalet glasskoppar som visas: antalet kommer att registreras automatiskt för varje extruderad glass.

7. materialnivå brist på material display (endast tillämpligt på modellen med denna funktion): brist på material i koppnummer displayen visar avsaknaden av material kod och summer intermittent alarm.

CL	genom materialbrist
-----------	---------------------

8. larmdisplay

UH	Högspänningslarm
UL	Lågspänningslarm
JJ	M otor O verload A larm

Sanitär och delar rengöring av glassmaskin

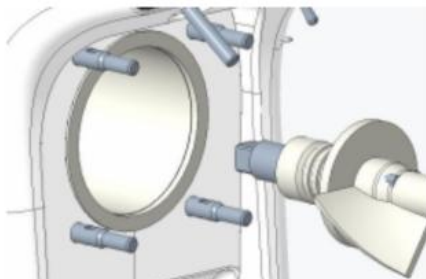
- 1) Använd hygieniska råvaror, annars kan det äventyra hälsan.
 - 2) Lämna inte tillbaka glassen som har tagits ut till tanken, annars kan det vara skadligt för hälsan.
 - 3) För operatören av glassmaskinen måste du först tvätta händerna och bära dem snyggt, annars kan det äventyra din hälsa.
 - 4) När du använder den för första gången eller inte använder den under en längre tid, vänligen rengör delarna före användning.
- Använd rengöringsmedlet och rengöringsborsten för att rengöra de delar

som har tagits isär (se produktstrukturritningen), speciellt O-ringens spår bör rengöras noggrant.

Obs: Vänligen skada eller tappa inte delar under drift; använd inte varmt vatten eller disk tvättmedel för att rengöra hartsdelarna, annars kan det orsaka deformation; snälla blötlägg inte delarna i tvättmedlet i mer än 30 minuter, annars kan det orsaka försämring. För de delar som är utsatta för smuts, tvätta dem noggrant. Bladet är mycket vasst, var försiktig så att du inte repar din hand.

Monteringsmetod för delar

- 1) Montering av de fyrkant axel och bälg av de agitator, hänvisa att lista ut jag) till passa de bälg in i de fyrkantigt skaft.



figur I

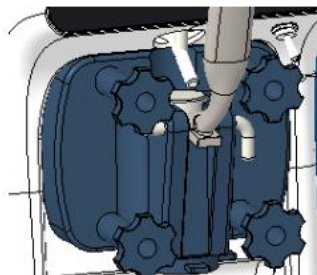
Vrid på fyrkant axel efter att sätta in frysning cylinder för att få den att rikta in det inre fyrkantiga hålet.

- 2) Installera omröraren på maskinen, se (Figur J) Efter att ha satt in fryscylindern, vrid omröraren för att göra den rikta in det fyrkantiga skaftet och tryck på omröraren motståndskraft, har det fastställts om det är installerat på plats.



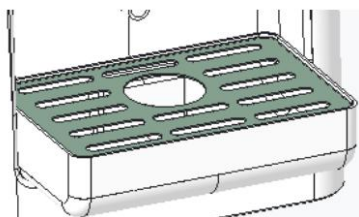
Bild J

3) Montering av utloppsventilen, se (Figur K) **Obs:** Glöm inte att installera tätningssringen



Figur K

4) Installera vattentanken enligt bilden (Figur L).



Figur e L

Obs: komponenterna monteras i processen för glassmaskinen, se till att kontrollströmbrytaren är avstängd.

Glass tillverkningsmetod

1) Placera den beredda glassuppslamningen på 15 minuter och håll i tankarna på toppen av glassmaskinen;

Obs: Kräver slurry för att inte agglomerera

2) Slå på strömmen, glassmaskinen går in i standby-läge, tryck på "Tvätta" för att låta maskinen gå i 3-5 minuter. Vid denna tidpunkt, tryck på handtaget för att låta slurryn släppa 2-3 koppar och håll sedan i den övre tanken för att förhindra effekten av att vatten fryser vid utloppsöppningen gör glass;

Obs: Förbered uppslamningen enligt andelen glasspulvret.

3) Tryck på "Set" → "Användarinställning" → "Hårdhet" så kan du justera hårdheten på glassen efter behov.

Obs: Se maskinens "varma tips" för att ställa in justeringshårdheten.

4) Tryck på "Auto"-knappen, maskinen går in i kyläge. tryck på "Fresh"-knappen för att kyla ner slurryn i utmatningsrännan.

5) När hårdheten på den aktuella glassen når den inställda hårdheten kommer maskinen automatiskt att stanna och vila; när maskinen slutar vila, är den automatiska starttidens justeringsområde inom 3-9 minuter. Vid denna tidpunkt trycker du på "Set" → "Användarinställning" → "Automatisk återstarttid för att ställa in maskinen att gå in i nästa kylning. Den tid som krävs för cykeln ökas med en minut per trycktid och efter 9 minuter återgår den till 3 minuters tillstånd.

Obs: När vädret är varmt är det bäst att ställa in en kort tid; när vädret är kallt är det bäst att ställa in en längre tid.

6) Ta en äggstrut eller bägare och placera den vid utgången av utloppsventilen. Tryck på utmatningshandtaget för att pressa ut glassen och tryck tillbaka handtaget.

7) Om det finns kvarvarande slurry eller glass kvar i maskinen under en längre tid, tryck på "fresh"-knappen för att hålla slurryn vid en låg temperatur. För att säkerställa livsmedelshygien och säkerhet, och för att minska energiförbrukningen, rekommenderas det att rengöra maskinen varje dag, utan att lämna några glassrester i maskinen.

8) När kylningen är klar är hårdheten på glassen för svår att göra de visa larm, eller de frysning cylinder gör inte Vispa, inga urladdningsfenomen, först skära av kraft växla, Tryck de byta igen efter 30 sekunder, tryck på "Thaw"-knappen för att frysa Thaw i tanken. När upptiningen är klar, tryck på knappen "Rengöring", om materialet töms ut och materialet kan vara urladdat i vanliga fall. Tryck de "Startknapp igen. (Endast för modeller med denna funktion)

Metoder för rengöring och underhåll av glassmaskin

I. Rengöring av fryscylinder och tank

II. För att säkerställa hälsan hos glasskonsumenter och förbättra livslängden för maskindelar måste fryscylindern rengöras och desinficeras en gång, så länge glassmaskinen stoppas efter användning.

1) Tryck på tvättnappen för att tömma all slurry i tanken, tryck på stopp, maskinen stannar.

2) Använd varmt vatten och en lämplig mängd desinfektionsmedel, häll

det i tanken och håll det i en volym på cirka 70 % av tanken.

3) Tryck på tvättknappen igen och rör om i cirka 5 minuter innan rengöringslösningen töms.

4) Vänligen tvätta med varmt vatten i 2-3 gånger och sluta.

5) Använd en rengöringsborste för att rengöra rännans utloppsport. Rengör försiktigt vätskenivåsensorn med en ren trasa och en rengöringsborste.

Om rengöringen inte är ren, fungerar ibland inte materialbristlarmet. Ta bort blandningsbladet och rengör den roterande axeln och huvudet med en ren trasa. Använd en rengöringsborste för att noggrant rengöra spåret inuti den roterande axeln. Torka av tanken med en ren trasa.

II. Tvättning och lossning av delar

Stäng av strömförsörjningen, skruva ut de fyra muttrarna på utloppsventilen och ta bort utloppsventilenheten;

Dragande ut de hantera fixering stift, hantera, ventil stav och tätning ringa i de göra de visa larm, eller th frysning cylinder gör inte Vispa, Nej urladdningsfenomen, först skära av kraft växla, Tryck de växla igen efter 30 sekunder, tryck på "Thaw"-knappen för att frysa Thaw i tanken. När upptiningen är klar, tryck på knappen "Rengöring", om materialet töms ut och materialet kan vara urladdat i vanliga fall. Tryck på "Start"-knappen igen. (Endast för modeller med denna funktion)

Metoder för rengöring och underhåll av glassmaskin

I. Rengöring av fryscylinder och tank

För att säkerställa hälsan hos glasskonsumenter och förbättra livslängden för maskindelar måste fryscylindern rengöras och desinficeras en gång, så länge glassmaskinen stoppas efter användning.

1) Tryck på tvättknappen för att tömma all slurry i tanken, tryck på stopp, maskinen stannar.

2) Använd varmt vatten och en lämplig mängd desinfektionsmedel, håll det i tanken och håll det i en volym på cirka 70 % av tanken.

3) Tryck på tvättknappen igen och rör om i cirka 5 minuter innan rengöringslösningen töms.

4) Vänligen tvätta med varmt vatten i 2-3 gånger och sluta.

5) Använd en rengöringsborste för att rengöra rännans utloppsport. Rengör försiktigt vätskenivåsensorn med en ren trasa och en rengöringsborste. Om rengöringen inte görs rena, ibland de material brist larm kommer inte arbete. Ta bort blandningsbladet och rengör den roterande axeln och huvudet med en ren trasa. Använd en rengöringsborste för att noggrant rengöra spåret inuti den roterande axeln. Torka av tanken med en ren trasa.

II. Tvättning och lossning av delar

Stäng av strömförsörjningen, skruva ut de fyra muttrarna på utloppsventilen och ta bort utloppsventilenheten;

Dra ut handtagets fäststift, handtag, ventilstång och tätningssring i utloppsventilmontering i sekvens;

Omröraren dras ut från fryscylindern; delarna demonteras till minimienhet och rengörs.

Sätt tillbaka de rengjorda delarna genom att följa de motsatta stegen för att ta bort.

III. Kroppens rengöring och underhåll

Strömmen till kontrollbrytaren måste stängas av innan kroppen rengörs.

Torka av med en torr, mjuk trasa. Om jorden är smutsig, använd en varm handduk sprayad med diskmedel för att ta bort fläcken och torka av det kvarvarande tvättmedlet.

Den nedre delen av maskinen och basen är också känsliga för kontaminering. Rengör den.

Beträffande avloppsröret så är avloppsröret anslutet från insidan av vattentanken och inuti maskinen. Om avloppsröret har vätska såsom råmaterial kan det vara orsakade förbi a defekt motor axel i de djup del av fryscylinder, så kontakta butiken eller underhållspersonalen som köpte produkten.

Obs: Använd inte polerpulver, bensin, varmt vatten, etc., annars kommer det att skada maskinens utsida.

Använd inte vatten direkt för att undvika läckage eller olyckor.

Om nätsladden är skadad, använd den inte. Kontrollera det 1 eller 2 gånger i månaden. För att kontrollera om det finns några skador.

IV.Rengöring och underhåll av kondensorn

Under arbetsperioden kommer kondensorn att täckas med damm, vilket kommer att påverka värmeavledningen. Kylningseffekten är dålig. Den måste rengöras varannan månad. Det är bäst att rengöra den av en professionell. Stäng alltid av strömmen före rengöring, och skada inte kondensorns flänsar.

Felanalys och lösningar

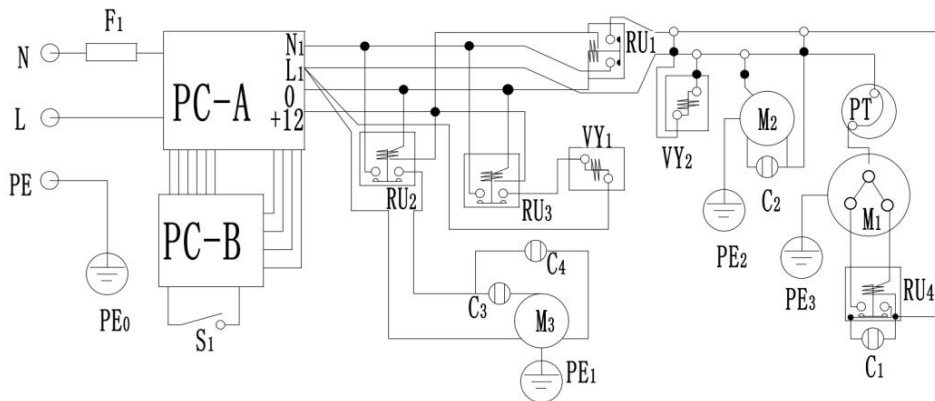
Nej.	Felfenomen	Orsak	Metod för uteslutning
1	Maskinen startar inte.	1. Nätsladden är inte ansluten.	1.Verifiera nätsladden och anslut den
		2. Nolllinjen är inte ansluten	2. Kontrollera neutralledningen och anslut den
		3. Kontrollströmbrytaren är inte påslagen	3. Slå på kontrollströmbrytaren
		4.Kontrollera strömbrytarens anslutningsproblem	4.Kontrollera strömbrytarens anslutningsproblem
		5. Det finns ett problem med PCB:n	5.Sätt tillbaka PCB-kortet
2	Rengöringsfunktion fungerar inte	1.Lös anslutning	1.Anslut avbrottet igen
		2. Motor eller kondensator är dålig	2. Reparera eller byt ut motorn eller kondensatorn

		3.Contactor är dålig	3. Byt ut kontaktorn
3	De kompressor docs Spring inte	1.Låg spänning	1.Kontrollera matningsspänningen
		2.Funktionsbrytarens ledningar lösa	2. Återanslutning av kabel för funktionsomkopplare
		3.Contactor är dålig	3. Byt ut kontaktorn
		4. Det finns ett problem med PCB:n	4.Sätt tillbaka PCB-kortet
		5. Kondensatorfel (220V-serien)	5. Byt ut kondensatorn
		6. Kompressorn är dålig	6. Byt ut kompressorn
4	Inte kylande	1.Köldmedieläckage	1. Reparera läckpunkten och dammsug köldmediet
		2.Kondensor blockerad	2.Rengöring av kondensorn
		3. Fläkten går inte	3. Reparera eller byt ut fläkten
5	Kan inte göra glass	1. Inget material i cylindern	1. Tillsätt slurry i cylindern
		2. Avlastningspuffröret blockerat	2. Dra ut puffröret och rengör det
		3. Slamförhållandet är fel, för tjockt	3.Rekonstituera den kvalificerade slurryn
		4. Panelens färdbrytare är skadad eller osammanhängande	4. Återanslut ledningen eller byt ut resebrytaren

		5. Det finns ett problem med reduceringen	5. Reparera eller byt ut växeln
		6. motorhastigheten stämmer inte överens	6. tryck på "set", "fabriksinställningar" ange lösenord 6800 10 testa om
6	Glass är för mjuk	1. Uppslamningsförhållandet är fel	1. Rekonstituera kvalificerad slurry
		2. Felaktig hårdhetsinställning	2. Återställ hårdheten
		3. Motorströmmen är stor, det finns en kortslutning.	3. Reparera eller byt ut motorn
		4. Felaktig hårdhetsinställning	4. Återställ hårdheten
7	Glass är för hårt	1. För mycket vatten i ingredienserna	1. Rekonstituera kvalificerad slurry
		2. Felaktig hårdhetsinställning	2. Återställ hårdheten
8	Materialläckage	1. Utloppsventilläckage	1. Sätt tillbaka utloppsventilens tätning
		2. Läckage vid stången	2. Sätt tillbaka spindeltätningen
		3. Läckage vid läckan	3. Byt ut utloppsventilens tätning

		4. Omrörning av axeltätning	4.Sätt tillbaka tätningen
9	Kompressorn stannar efter att glassen har formats och motorn stannar inte.	1. Resebrytarkontakter är anslutna.	1.Reparera eller byt ut färdbrytaren
10	När glassen är gjord, motorn går inte och glassen kommer inte ut	1. Skada på resebrytaren	1.Reparera eller byt ut färdbrytaren
11	Beater split	Under normala omständigheter kommer det inte att hända. Den onormala situationen är som följer.	Byt ut vispen
12	LCD-skärmen visas inte	1.Slurryvatten, frystank	1. Sätt tillbaka PCB-kortet
		2. Miss-tryck på kylningsknappen under rengöring med vattenkylning	
		3.Kylning när en cylinder har material och den andra cylindern har inget	

		material	
		4.Töm cylinderkylning	
		5. Överdriven användning av en cylinder när man spelar is grädde	
		6.Het slurry hålls i cylindern för snabb kylning	
		7. När motorns riktning är omvänd, materialet kyls.	
		8. Det finns ett problem med PCB:n	
		9.LCD-skärmen är skadad	2.Sätt tillbaka displayen
13	Larmdisplay	UH--Överspänningslarm	
		UL-Lågspänningslarm	
		IJ -- Motoröverbelastningslarm	



Note:

PC-A、PC-B:Motherboard; VY1、VY2:Solenoid valve; C1、C2、C3、C4:Capacitor;
M1-Compressor; S1:Travel switch; PT:Thermal protector.
M2-Fan motor; F1:Fuse wire;
M3-Agitating motor; RU1、RU2、RU3、RU4:Relay;

Tillverkad i Kina

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support