momcozy

Wearable Breast Pump

Mobile Flow™

Model number: BP223

User manual

(For OTC Type of Use)



Read this user manual carefully before using this device and keep this manual for future reference.

→ ENGLISH

EN

TABLE OF CONTENTS

1. Product Introduction ---------- 02
2. Warning Instructions and Precautions ---------- 02
3. Indications for Use/Intended Use ---------- 03
4. Contraindications ---------- 04
5. Safety Information ---------- 04
6. App Quick User Guide ---------- 06
7. Product Description ---------- 07
8. Operating Instructions ---------- 10
9. Storage Conditions ---------- 30
10. Specification ---------- 31
11. Maintenance and Replacement Parts ---------- 32
12. Declaration of Conformity ---------- 32
13. Troubleshooting ---------- 33
14. Disposal ---------- 34
15. Warranty ---------- 35
16. EMC Information ---------- 35
17. Travel or International Use Statement ---------- 42
18. Manufacturer Information ---------- 42
19. FCC Warning ---------- 43

1. Product Introduction

The Momcozy Wearable Breast Pump is intended to be used by lactating women to express and collect milk from their breasts. The Momcozy Wearable Breast Pump forms a vacuum around the nipple to express breast milk. The milk is collected in a milk collector.
The device includes stimulation mode, expression mode and mixed mode. In stimulation mode, the breast pump begins with a quick and short sucking pattern to get your milk to start flowing. In expression mode, the breast pump begins with a slow sucking pattern for milk expression, sucking more deeply and more slowly. In mixed mode, the breast pump begins with a quick and short sucking pattern and then with a slow and long sucking pattern. To prevent milk from flowing into the vacuum system, the milk collection sets include a silicone diaphragm that physically separates the milk-contacting pathway from the vacuum system.
The device is intended for a single user.

2. Warning Instruction and Precautions

The warning signs and graphic symbols in the manual are intended to enable you to use the product safely and correctly and to prevent harm to you and others. Warning marks and graphic symbols are described as follows:

Warning/precaution symbols	
Warning	A warning alerts the reader about a situation that, if not avoided, could result in death or serious injury. It may also describe potential serious adverse reactions and safety hazards.
Precautions	Indicating a hazard alert that warns the reader of a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury to the user or patient or damage to the equipment or other property. It may also be used to alert against unsafe practices. This includes the special care necessary for the safe and effective use of the device and the care necessary to avoid damage to a device that may occur as a result of use or misuse.
Contraindications	Contraindications are conditions under which the device should not be used because the risk of use clearly outweighs any possible benefit. There may be persons for whom the device should not be used because of their health status.
Notes	Indicates the need for attention, if not attention may lead to incorrect use of the product or property device damage.

Symbol Description

CE	CE LOGO	UK CA	UKCA LOGO
	Keep Dry		Pile Limit 5 layers
	Applied part of type BF		Refer to instruction manual.
LOT	Batch code		Manufacture date
	Manufacturer information: The manufacturer name and address	SN	Serial Number
	Distribution packages shall not be exposed to sunlight		
IP22	The first number 2: Protected against solid foreign objects of 12.5mm diameter and greater. The second number 2: Protected against vertically falling water drops when enclosure titled up to 15°.		
	Disposal in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE)		
	This device has not been tested for use in an MR environment and should not be used exposed to MR environments while patients are wearing the device. Keep it outside the MRI scanner room.		

3. Indications for Use / Intended Use

[Indications for Use / Intended use]

The Momcozy Wearable Breast Pump (model: BP223) is intended to express milk from lactating women in order to collect milk from their breasts. The device is intended for a single user.

[Intended users]
Can read and understand the user manual
The PATIENT is an intended OPERATOR
[Patient Population]
Lactating women
[Intended use environment]
Home Healthcare Environment

4. Contraindications

Do not use this Pump if you have an active implanted device that would be affected by a magnetic field (e.g., pacemaker; implantable cardioverter-defibrillator).

5. Safety Information

When using electrical products, especially if children are present, the following basic safety information should always be maintained.

5.1 Warning

1) Do not use this device if you have a cardiac pacemaker, implanted defibrillator, or other implanted metallic or electronic device. Such use could cause electrical interference, or death.
2) This breast pump is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge. Such persons can only use this breast pump if they are supervised by or have received proper instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
3) Danger: To reduce the risk of electrocution:
   - Always unplug electrical devices immediately after charging.
   - Do not use while bathing, showering, driving or swimming.
   - Do not reach for electrical product that has fallen into water, please unplug the power adapter from wall outlet immediately.
4) The Momcozy Wearable Breast Pump is a personal care item and for hygienic reasons should never be shared between mothers or resold from one mother to another. Either of these actions will void the warranty.
5) If you are a mother who is infected with Hepatitis B, Hepatitis C or Human Immunodeficiency Virus (HIV), pumping breast milk using the Momcozy Wearable Breast Pump will not reduce or remove the risk of transmitting the virus to your baby through your breast milk.

6) Close supervision is necessary when product is used near children or invalids. Do not allow children or pets to play with the motor unit, packaging materials or accessories.
7) Use product only for intended use as described in this manual.
8) Do not use attachments or other milk collection components other than those recommended by manufacturer.
9) Check the power adapter before charging, never use the damaged power adapter.
10) Never leave it product unattended while charging.
11) Keep the product and all attachments away from heated surfaces.
12) Never use it while sleeping or drowsy.
13) Do not operate where aerosol spray products are being used or oxygen is being administered.
14) Do not use the device around explosive or flammable material, in an MRI environment, in a hyperbaric chamber, or near a fireplace or radiant heater.
15) Avoid strangulation resulting from Charging cable.
16) Users are not allowed to repair the product. If you do so, your warranty becomes invalid. For repairs, sent to the manufacturer or a designated franchise distributor.
17) Always switch off the breast pump before you remove the pump body from your breast, in order to release the vacuum.
18) Powered breast pumps that are designed for single users should never be rented or shared.
19) Never use the breast pump while you are pregnant, as pumping can induce labor.
20) The high level temperature of applied part can reach max.43.9℃, excessive temperature may cause skin burns, please make sure that your skin of breast must be intact and healthy before use. If you feel overheated, please turn off the device. In order to avoid Low temperature burn, the maximum continuous use shall not exceed 30min each time, the interval between two uses shall be at least 5min to allow the device to cool down.
21) **For product service life (i.e. working life)**
The device has no shelf life, the service life of the product is 500 hours. The expected operating life of the washable parts is one to three months. Please check whether the product can run normally before use. Use beyond the service life may lead to degradation of product performance. Such as, the product cannot control the vacuum correctly, excessive vacuum may cause injuries.

5.2 ⚠ Precaution

- Do not place or store where product can fall or be pulled into bathtub, sink or pool.
- Do not place or drop product into water or other liquid.
- Do not immerse in any liquid for any reason or subject the unit to extreme shocks, such as dropping the pump.
- Do not continue pumping for more than five minutes at a time if you do not succeed in expressing any milk. Try to express at another time during the day.
- If discomfort is felt, then suction can be broken by inserting a finger between the breast and the flange.
- If irritation or discomfort occurs, discontinue use and see a health care provider.
- If the power adapter casing or wiring becomes loose, separated, or frayed, stop use of the power adapter immediately and contact the device manufacturer. Stop using the device immediately if you note any smoke or burning from the pump unit or power adapter. Statement: If you feel excessive warmth from the Wearable breast pump while pumping, stop pumping immediately and remove pump.

Notes: Avoid direct sunlight to the main unit.

6. App Quick User Guide

Before using a new breast pump, please refer to the following user instructions on the App, which can help you to use the product more effectively.
Step 1:
To get started, search for the Momcozy app on your smartphone's app store, either Google Play Store or App Store. The app is compatible with iOS 13 and Android 8.0 or higher versions. Please note that the app's Bluetooth connection may depend on the smartphone connected to the device.
Step 2:
After installation, please register your account. If you have a Momcozy account, log in.
Step 3:
Please ensure you have turned on Bluetooth on your phone, and the breast pump should remain powered.
Add devices through the "+" and "Devices" buttons.

After connecting, use the app to control the breast pump.

7. Product Description

The product is mainly composed of main unit and milk collection set etc.

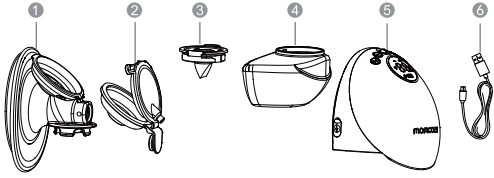


Fig.1 unit description

Description of breast pump unit		
NO.	Item	Description
1	Double-sealed flange(24mm)	All of these components make up the milk collection set
2	Diaphragm	
3	Valve	
4	Milk collector (150ml)	
5	Main unit	Pump motor
6	USB Type-C cable	Input end is USB 2.0 interface, the output end is Type-C interface

Other Accessories Included:

Flange Insert
Valve
Flange Cover
Storage Lid
Storage box
Quick Start Guide
Flange Size Ruler
User Manual
Milk collector (150ml)

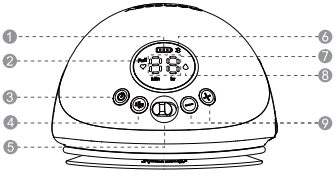


Fig.2 control panel

1. Battery Display
2. Milk Overflow Reminder
3. On / Off
4. Mode Selection
5. Switching Direction
6. Bluetooth Indicator
7. Running Time / Suction Level Display
8. Mode Indicator
9. Increase / Decrease

Description of control panel		
No.	Buttons and LEDs	Functions
1		Long press and hold to turn on / off; Short press to pause, then press any button to continue your pumping session.
2		Mode selection
3		Decrease suction strength
4		Increase suction strength
5		Toggle button to select breast pump direction, L or R.

6		Stimulation Mode: In this mode, the breast pump begins with a quick and short sucking pattern to get your milk to start flowing.
7		Expression Mode: The breast pump begins with a slow sucking pattern for milk expression, sucking more deeply and more slowly.
8		Mixed Mode: In this mode, the breast pump begins with a quick and short sucking pattern followed by a slow and long sucking pattern.
9		Suction Level Display: The breast pump has 15 suction levels to choose from. Running Time Display: Seconds displayed if shorter than 1 minute.
10		Battery Display

Battery Level Indicator		
Low Battery: Blinking	In Charging: Lights up one by one	Fully Charged: Stays on solid
		

After the battery is depleted and the device automatically shuts down, it can not be work again and can only display a low battery status.

8. Operating Instructions

8.1 Charging battery

Please charge the product before using it for the first time. The breast pump is powered using an internal rechargeable lithium battery.
Our products are packaged with a Charging cable (USB2.0/Type-C line) but not with a power adapter. Please purchase the power adapter by yourself before charging. Make sure to buy the power adapter which matches the USB 2.0 interface, and please make sure the input power of the power adapter is AC 100~240V 50/60 Hz and the output power is DC 5V⎓2A.

• When the first battery indicator bar flashes, it means the battery is low, and there are 30 minutes of use time left. Please charge the device in time.
• After being fully charged, it can be used for 4-5 sessions (about 150 minutes) of pumping, 30 minutes per session.

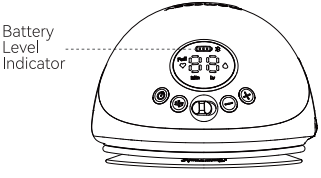


Fig. 3

Charge the battery as below:

a. Insert the USB end of Charging cable into the USB interface of power adapter;
b. Insert power adapter plug into AC socket;
c. Insert the Type-C end of Charging cable into the charging port.

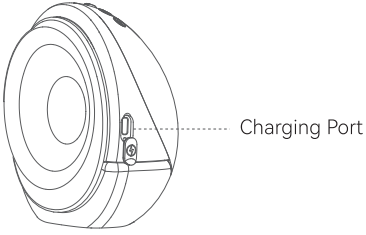


Fig. 4 Position of Charging port

The device will take approximately 150 minutes to fully charge.

Warning

The breast pump cannot be used during charging!
The Charging cable is only used to connect between the power adapter and the Momcozy Wearable Breast Pump unit for charging, please do not connect to other equipment, otherwise, it may cause electric shock accident!

- If the power adapter casing becomes loose, separated, or frayed, stop use of the power adapter immediately and contact the manufacturer of power adapter.
- If the Charging cable is damaged, broken or cracked, stop the use of the Charging cable immediately and contact the manufacturer to replace a new one (See the last page of this manual for contact information).
- Stop using the device immediately if you note any smoke or burning from the pump unit or power adapter.

⚠ Caution:

Using the wrong type of adapter or purchasing a poor-quality adapter may be reduced the device's safety, and may damage your property and health. Please purchase the medical adapter that meets the IEC 60601-1 and IEC 60601-1-2 standards in professional medical markets, and make sure the output of the power adapter is DC 5V⎓2A.

Notes:

• After fully charging the battery, if the working time of the battery is shorter than before and you want to replace it, don't try to replace the rechargeable battery by yourself. Please contact the manufacturer for replacement. Self-disassembly and replacement of the battery may cause damage to the main unit and battery.
• When the product is not used for a long time, the battery will discharge slowly. In order to avoid battery damage due to low voltage for a long time, please charge the device every three months.

8.2 Cleaning and disinfection

8.2.1 General description/requirement

Providing breast milk is one of the best things you can do for your baby's health and development. Pumping your milk is one way to provide breast milk to your baby. Keeping the parts of your pump clean is critical, because germs can grow quickly in breast milk or breast milk residue that remains on pump parts. Following these steps can help prevent contamination and protect your baby from infection. If your baby was born prematurely or has other health concerns, your baby's health care providers may have more recommendations for pumping breast milk safely.

1) BEFORE EVERY USE
Inspect and assemble a clean pump kit.
Clean pump motor with disinfectant wipes.

2) AFTER EVERY USE

Store milk safely: Use breast milk storage bags or clean, food-grade containers to store expressed breast milk. Make sure the containers are made of glass or plastic and have tight-fitting lids, and label them with the date and time, and immediately place them in a refrigerator, freezer, or cooler bag with ice packs.

Clean pumping area: Clean the dials, power switch, and countertop with disinfectant wipes.

3) Parts that need to be cleaned and disinfected

Clean and disinfect all parts that come into contact with breast and breast milk before you use the breast pump for the first time and after every use.

- Milk contact part: parts of milk collection set, including Flange, Diaphragm, Valve, and Milk Collector.
- Parts that only contact the breast skin: Flange.

4) Before cleaning/disinfection:

a. Please Wash your hands well with soap and water for 20 seconds.

b. Please disassemble all the parts as follows:

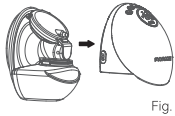


Fig. 5

1). Disassemble the main unit and flange assembly.

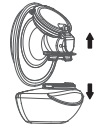


Fig. 6

2). Pull the flange upwards to separate it from the milk collector.

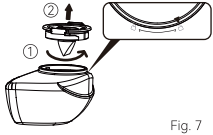


Fig. 7

3).Open the cap by rotating it in the direction of the unlock icon at the mouth of the bottle.



Fig. 8

4). Remove the diaphragm assembly from the flange.

Caution:

Never put the main unit, charging cable or the adapter (If you have purchased an adapter) in water or a dishwasher, as this causes permanent damage to these parts.

8.2.2 Cleaning and disinfecting parts contacting with the milk

Step 1: Cleaning
Please manually clean the device! The safety of using a dishwasher to clean and disinfect this product has not been verified.

Warning

Do not use antibacterial or abrasive cleaning agents to clean the breast pump parts as this may cause damage.

1) Prepare the below items:
- Soap and hot water
- Drinking-quality water
- Clean wash basin used only for infant feeding items
- Clean brush used only for infant feeding items
- Unused dish towel or paper towel

2) Rinse: Rinse parts of milk collection set and any other feeding items by holding them under running
water to remove the remaining milk or dirt. The water can be warm or cold, whatever you prefer.

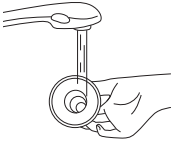


Fig. 9

3) Wash milk collection parts:

- Place parts of the milk collection set in a clean wash basin used only for infant feeding items. Do not wash directly in the sink because it may contain germs that could contaminate these items.
- Soak parts of the milk collection set in warm 40–60 °C (104–140 °F), soapy water for 3~5 minutes.

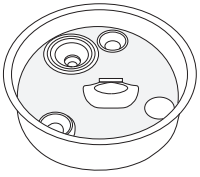


Fig. 10

- Using a clean brush used only for infant feeding items to scrub items.

4) Rinse again: Rinse by holding items under running water, or by submerging them in fresh water in a separate basin that is used only for cleaning infant feeding items. If there is still dirt, repeat step 3 and re-rinse until there is no visible dirt.

5) Air-dry thoroughly: Place parts of the milk collection set, wash basin, and bottle brush on a clean, unused dish towel or paper towel in an area protected from dirt and dust. Do not use a dish towel to rub or pat items dry because doing so may transfer germs to the items!

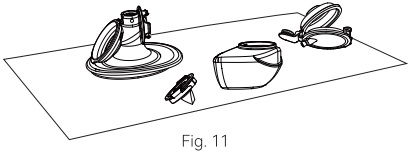


Fig. 11

6) Clean wash basin and bottle brush: Rinse the wash basins and brush well and allow them to air-dry after each use. Wash them every few days by hand with soap and warm water. If your baby is less than 3 months old, was born prematurely, or has a weakened immune system due to illness (such as HIV) or medical treatment (such as chemotherapy for cancer), wash basin and bottle brush after every use.

After Cleaning:
For extra germ removal, disinfect the parts of milk collection set, wash basin, and bottle brush at least once daily after they have been cleaned. Items can be disinfected using boiling water with a disinfection setting. Disinfection is especially important if your baby is less than 3 months old, was born prematurely, or has a weakened immune system due to illness or medical treatment.
For the disinfection of milk contact parts, please refer to step 2.

Step 2: Disinfection
Caution: Do not sterilize pump parts in a microwave or UV sterilizer. High temperature(> 110 ℃) will shorten their service life and cause safety hazards.
Before disinfection, make sure you have a cleaned milk collection set, bottle brushes, and wash basins using the methods above. Disinfect all items in contact with milk (even the bottle brush and wash basin!) by using one of the following methods.

1) Prepare the below items:
- A household pot
- Drinking-quality water
- Clean tongs

⚠ Caution:

During disinfection with boiling water, prevent the bottle or other parts from touching the sides of the pot. This can cause irreversible product deformation or damage.

2) Place the disassembled milk collection set in the pot and fill the pot with enough water to cover the components to disinfect. Let the water boil for 5–10 minutes, making sure the parts do not touch the sides of the pot.

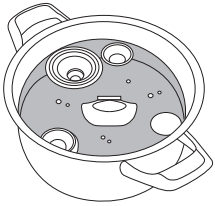


Fig. 12

3) Remove items with clean tongs.

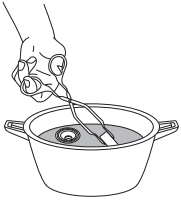


Fig. 13

4) Air-dry thoroughly.

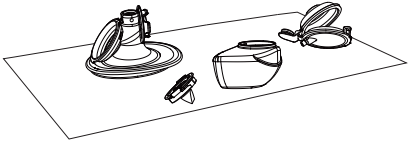


Fig. 14

Step 3: Store safely
Store dry items safely until needed. Ensure the clean pump parts, bottle brushes, and wash basins have air-dried thoroughly before storing. Items must be completely dry to help prevent germs and mold from growing. Store dry items in a clean, protected area to prevent contamination.
1. Wash hands: Wash hands well with soap and water.
2. Put back together: Put together the clean, dry pump parts.
3. Store safely: Place reassembled pump parts and other feeding items, wash basin, and dry bottle brush in a clean, protected area such as inside a closed kitchen cabinet that is used only to store clean dishes.

8.2.3 Clean / Disinfect the other parts

The shell of the main unit need to be cleaned and disinfected for the first time and after each use. The other parts, do not come into contact with the human body nor the milk during pumping, and only need to be cleaned when it is dirty.
Cleaning/disinfecting the items at room temperature 5 ℃~ 40 ℃ as below:

Prepare the below items:
- Disinfection
- 70% isopropyl alcohol wipes
- Clean soft cloth

Cleaning method:
1. Before performing this cleaning procedure, wash your hands with hand disinfection first.
2. Remove all residual foreign matter from the main unit and/or Charging cable using a clean soft cloth.

3. Take a piece of 70% isopropyl alcohol wipes to swab on the parts until no visible contaminants remain.
4. Dry the device by placing it at room temperature for 10min to evaporate the residual cleaning reagent solution on the product.

Disinfection method:
Cleaning the shell of the main unit as the above method before disinfection.
1. Disinfect the shell of the main unit with a soft cloth dampened with the 70% isopropanol for 3 minutes.
2. Dry it by placing the main unit at room temperature for 10min to evaporate the residual disinfection solution.

8.3 Direction for use

8.3.1 Preparation before use

Caution:

1. Wash hands with soap and water, and inspect and assemble a clean pump kit.
2. Duration of pumping session:
This product is powered by a rechargeable lithium battery, after being fully charged, it can be used for 4~5 sessions (about 150 minutes) of pumping, 30 minutes per session. A typical pumping session lasts about 10–15 minutes per breast, but you should only pump as long as it is comfortable and productive for you.

1. Select Flange Size

The Momcozy wearable breast pump is provided with 24mm flange and 17/19/21mm flange insert. If the provided flange and flange insert are not the right size, you can purchase various sizes of flanges and flange insert on Amazon or Momcozy's official website. Type "momcozy" in the search bar and find the flange size and flange insert that fits you.

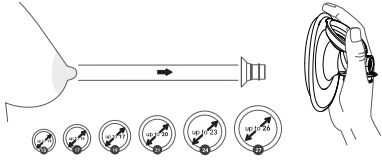


Fig.15 select right size

2. Stimulate the Nipple

a) Stimulate your nipple to get a full size (do not skip this step!).
b) Place the nipple into the smallest hole you can comfortably fit into without forcing it.
c) Select the hole that can comfortably fit the very base of your nipple.
d) Get your measurement based on the sizing chart.

3. Test the Flange Fit

A. To find the suitable size flange, first, you need to make sure you place the flange in the right place on your breast.
B. Please press the flange on your breast until there is no gap. Make sure your nipple is right in the middle of the flange.

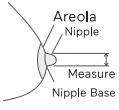


Fig.16

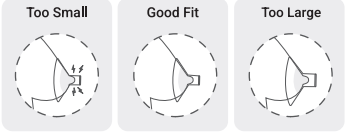


Fig.17

Too Small

Too small: During pumping, if your nipple continues to rub against the inner wall of the flange, then this flange is too small for you.

Good Fit

Suitable fitting: During pumping, if your nipple moves smoothly without rubbing or touching the inner wall of the flange, and almost no areola is sucked inside, then this flange is right for you.

Too Large

Too large: During pumping, if a large area of areola is sucked inside, then this flange is too big for you.

4. Get the Right Bra

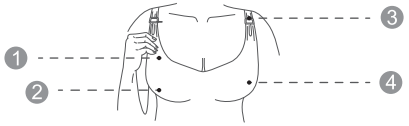


Fig.18

1 Made of stretchy fabric
2 No underwire or padding
3 Has a flap
4 Full coverage

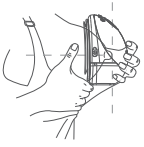


Fig.19

NO GAP
When you put the pump inside your bra, the silicone flange of this pump should be firmly pressed against your skin without a gap.

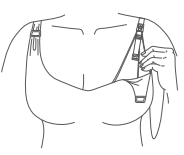


Fig.20

IF IT MOVES
If you feel the pump moves during use, please tighten your bra strap to adjust the pump again, or choose another bra.

5. Recommend Posture

⚠ Caution:

Always sit or stand upright while pumping to prevent the milk from leaking. This pump is not to be used when lying down or sleeping to ensure the proper orientation is maintained during use.

POSTURE
Make sure the pump and the milk collector always stay at a vertical angle. Otherwise, the milk will spill out.



Fig.21 right posture

8.3.2 Assembling the Pump

⚠ Caution:

Make sure you have cleaned and disinfected the parts of the breast pump that come into contact with milk or breast.

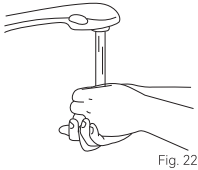
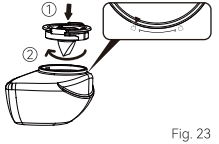
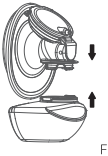
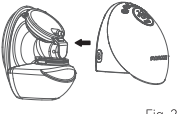
⚠ Warning

- Be careful, when you have disinfected the breast pump parts by boiling them, they can be very hot. To prevent burns, only start assembling the breast pump when disinfected parts have cooled down.
- Wash your hands thoroughly with soap and water before you touch breast pump parts and breasts to prevent contamination. Avoid touching the inside of milk collection set.

Notes:

• Correct placement of the Flange, Diaphragm, Milk collector, Valve, etc. is essential for the breast pump to form a proper vacuum.
• Before each use visually inspect the individual components for cracks, chips, tears, discoloration, or deterioration. In the event that damage to the device is observed, please discontinue use until the parts have been replaced.

Wash your hands thoroughly with soap and water, then assemble the pump as follows:

<table>
<tr><td>
Fig. 22</td><td>
Fig. 23</td></tr>
<tr><td>1. Wash your hands thoroughly with soap and water.</td><td>2. Assemble the milk bowl by rotating it in the direction of the lock icon at the mouth of the bottle.</td></tr>
<tr><td>
Fig. 24</td><td>
Fig. 25</td></tr>
<tr><td>3. Fasten the flange to the mouth of the bottle and assemble with the milk collector.</td><td>4. Assemble the main unit and flange .</td></tr>
</table>

The breast pump is now ready for use.

8.3.3 Pumping instructions

Warning

- Before you remove the pump body from your breast, always switch off the breast pump to release the vacuum.
- Do not continue pumping for more than 5 minutes at a time if you do not succeed in expressing any milk. Try to express at another time during the day.
- If the process becomes very uncomfortable or painful, stop using the pump and consult your healthcare professional.

Caution:

- Monitoring milk level during pumping to ensure overfill does not occur.

1. Alignment

a. Before pumping, please make sure the pump is pressed tightly on your breast without a gap (Fig. 26).

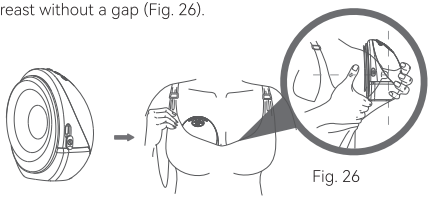
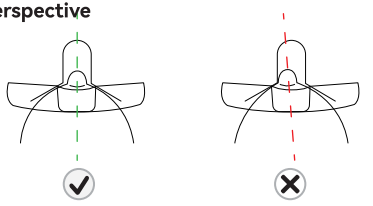


Fig. 26

b. To align, hold the flange against your breast so you can see if your nipple is centered in the flange tunnel. You may need to bend forward.

c. After you've aligned, look through the flange to confirm your nipple is centered before pumping. The tip of your nipple should NOT touch the top, sides or bottom of the flange tunnel. If it does, try again.

First Perspective



Correct Alignment
Milk expression

Incorrect Alignment
Try again

Fig. 27

Note:

Correct nipple alignment is key to comfort expression and performance.
Nipple must be positioned correctly in flange tunnel before pumping to avoid discomfort.
See Section 8.3.1 Preparation before use-Select Flange Size.

2. Secure Pump In Bra

Secure Pump in place by bra, taking care to keep Pump pressed firmly against breast. If necessary, tighten bra to keep pump securely in place and start pumping.

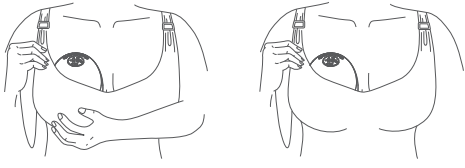


Fig. 28

3. Start Pumping

Do not slide the pump directly into your bra, follow step-by-step instructions.
Disconnect from Charger before use.
A. Turn on the pump
Consult your health care practitioner to understand how long you should pump. Momcozy pump shuts off automatically after 30 minutes of pumping time.
Long press the On / Off / Pause button to turn on or turn off the pump.
Short press the On / Off / Pause button to pause, then press any button to continue your pumping session.
· The default mode is stimulation mode when you first use the pump.
· The default vacuum level is level 1.

B. Select the mode
Modes: Stimulation Mode & Expression Mode & Mixed Mode
When you first use the pump, the default setting is suction level 1 of stimulation mode.

C. Select the vacuum level
Momcozy pump has 15 vacuum pressure settings for each mode, giving you control over what feels comfortable and works most efficiently in all modes.
Once you can feel the vacuum pressure on your nipple, use the Increase/Decrease button to adjust the vacuum pressure to find your preferred setting in all modes. The LED display will be off after no operation for 60 seconds, press any button can activate the LED display again.

Tip: A higher vacuum pressure does not always mean a higher volume of milk. Putting your nipple under excess stress can reduce milk production. Always ensure you are pumping at a comfortable level. If you don't feel suction, please check the pump is assembled correctly.

Caution:

* Momcozy pump does not support use while charging. Always disconnect from the charger and close the charging cap before use.
* Momcozy pump should not be used while lying down, engaging in strenuous activities or performing activities with risk of harm.
* Using a breast pump should not cause pain. Do not try to express with a vacuum pressure setting that is too high or uncomfortable. If excessive discomfort or pain is felt during pumping, stop pumping, break the seal around your nipple and discontinue the session.

4. Pause / Start Pumping

To pause while pumping, short press the On / Off / Pause button and the mode indicator will be blinking. Press any button to continue your pumping session.

5. Turn off the Pump

Long press the On / Off / Pause button to turn off the pump.
In addition, the product will automatically shut down after the 30min of pumping time.

6. Remove the Pump

Use your finger to break the seal between the flange and the breast tissue.
Lean slightly forward to remove the pump from the breast after your pumping session, then keep the flange opening side up to prevent milk from pouring over.

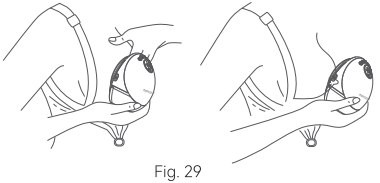


Fig. 29

We recommend the user stop the pumping session once the expressed milk volume of the milk collector approaches 120 ml to avoid overflow.

Warning

- The Milk collectors provided are for collecting the milk during suction. If you need to feed the baby or store the expressed breast milk, please use another Milk collector with a cap.

Warning

- Refrigerate or freeze expressed milk immediately or keep it at a temperature of 16 ℃~ 25 ℃ for 2-4 hours before you feed your baby.

8.4 Storing breast milk

8.4.1 Proper storage of breast milk

Following recommended storage and preparation techniques can maintain the safety and quality of expressed breast milk for the baby's health.

These are general guidelines for storing human milk at different temperatures. Various factors affect how long human milk can be stored safely. Such factors include milk volume, room temperature when milk is expressed, temperature fluctuations in the refrigerator and freezer, and cleanliness of the environment.

Storing breast milk after expressing:

- Refrigerate or chill milk right after it is pumped, if possible. You can put it in the refrigerator, place it in a cooler or insulated cooler pack, or freeze it in small (2 to 4 ounce) batches for later feedings.
- Use breast milk storage bags or clean, food-grade containers to store expressed breast milk. Make sure the containers are made of glass or plastic and have tight-fitting lids.
  -- Avoid bottles with the recycle symbol number 7, which indicates that the container may be made of BPA-containing plastic.

- Remove air before sealing.
- Lay bags flat to freeze. To prevent sticking between bags, please separate the bags with paper towels.
- Never store breast milk in disposable bottle liners or plastic bags that are not intended for storing breast milk.
- Gently swirl the container to mix the cream part of the breast milk that may rise to the top back into the rest of the milk. Do not shake the milk. This can make some of the milk's valuable parts break down.
- Freshly expressed or pumped milk can be stored:

Type of Breast Milk	Storage Locations and Temperatures		
	Countertop 77 °F (25°C) or colder (room temperature)	Refrigerator 40 °F (4°C)	Freezer 23 °F (–5°C) or colder
Freshly Expressed or Pumped	Within 2–4 hours	Within 24 hours	Within 3 months
Thawed, Previously Frozen	Use within 2 hours after the baby is finished feeding		

These guidelines are for healthy full-term babies only and may vary for premature or sick babies. Check with your health care provider.

Storage tips:

- Clearly label on the storage container with the date it was expressed, include your child's name if you are giving the milk to a childcare provider.
- Do not store breast milk in the door of the refrigerator or freezer. This will help protect the breast milk from temperature changes from the door opening and closing.
- If you don't think you will use freshly expressed breast milk within 4 days, freeze it right away. This will help to protect the quality of the breast milk.
- When freezing breast milk:
- Store small amounts to avoid wasting milk that might not be finished. Store in 2 to 4 ounces or the amount offered at one feeding.
- Leave about one inch of space at the top of the container because breast milk expands as it freezes.
- Breast milk can be stored in an insulated cooler with frozen ice packs for up to 24 hours when you are traveling. At your destination, use the milk right away, store it in the refrigerator, or freeze it.

8.4.2 Safe thawing of breast milk

- Always thaw the oldest breast milk first. Remember first in, first out. Over time, the quality of breast milk can decrease.
- There are several ways to thaw your breast milk:
  - In the refrigerator overnight.
  - Set in a container of warm or lukewarm water.
  - Under lukewarm running water.
- Never thaw or heat breast milk in a microwave. Microwaving can destroy nutrients in breast milk and create hot spots, which can burn a baby's mouth.
- If you thaw breast milk in the refrigerator, use it within 24 hours. Start counting the 24 hours when the breast milk is completely thawed, not from the time when you took it out of the freezer.
- Once breast milk is brought to room temperature or warmed, use it within 2 hours.
- Never refreeze breast milk after it has thawed.

9. Storage Condition

How to store the pump

* Short-term storage
* Please keep the breast pump out of direct sunlight. Store the breast pump and its accessories in a safe, clean, and dry place, and away from children.
* Long-term storage
  First, please charge the pump before long-term storage in which way the service life of this pump can be prolonged. Second, keep it in a place away from direct sunlight in avoidance of discoloration. Third, clean and dry the washable parts before storing them.
* Temperature: -20 to 60 ℃ / -4 to 140 ℉
* Relative Humidity: 15% - 90%
* Ambient Pressure: 90 to 106 kPa

EN

10. Specification

Model No.	BP223
Name	Wearable breast pump
Power requirements	Input: 100-240Vac, 50/60Hz; Output: 5V ⎓ 2A(Charge through provided USB 2.0/Type-C Charging cable and self-purchased power adapter)
Input	5V⎓ 2A
Power supply	3.7V / 1800mAh rechargeable lithium battery
Rated power	10W
Suction modes	Stimulation mode, expression mode, and mixed mode
Vacuum range	Stimulation mode: -67mmHg~-172mmHg Expression mode: -105mmHg~-300mmHg Mixed mode: -105mmHg~-300mmHg
Cycle speed	Stimulation mode: 62~90 cycle/min Expression mode: 26~66cycle/min Mixed mode: 50~85cycle/min
Pump dimension	127mm X 109mm X 77mm
Weight(with all accessories)	302g
Product use life	500 hours
Noise level	≤48dB
Type of protection against electric shock	Internally powered equipment
Degree of protection against electric shock	Type BF applied part (milk collection set)

Operating conditions	Temperature: 0℃ to 40℃; Humidity: 15% to 90%, Atmospheric Pressure: 70 kPa to 106 kPa
Transportation & Storage environment	Temperature: -20 ℃ to 60 ℃; Humidity: 15% to 90%, Atmospheric Pressure: 70 kPa to 106 kPa
Battery charging time	150 minutes
Battery usage Time	150 minutes

11. Maintenance and Replacement Parts

The device contains no user serviceable parts inside: Opening or tampering with this device will void the warranty. In the event the device requires repair, it should be returned to the medical equipment company or to retailer directly. Modification of any kind is prohibited. The MANUFACTURER will make available on request circuit diagrams, component part lists, descriptions, calibration instructions, or other information that will assist SERVICE PERSONNEL to repair those parts of the device that are designated by the MANUFACTURER as repairable by the SERVICE PERSONNEL. When the product is not used for a long time, the battery will discharge slowly. In order to avoid battery damage due to low voltage for a long time, please charge the device every three months.

⚠ Warning

Warning: the replacement of lithium batteries by inadequately trained personnel could result in a hazard.
Do not clean or maintain the device while the device is in use or while charging.

12. Declaration of Conformity

EU Compliance Statement: Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd. Hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of LVD Directive 2014/35/EU and EMC Directive 2014/30/EU.

13. Troubleshooting

Problems	Solutions
Pump does not work	• If the let-down has not yet occurred, consider leaving the pump on breast for a longer period of time to observe for possible delayed let-down. Note: Initial milk let-down time is unique for each person and varies by many factors. • Check nipple alignment, pause the pump, and remove it from the breast. Realign the pump as described below. • You may not have the correct Flange size
Milk does not flow	• Pause the pump and remove it from breast. Realign it correctly. • You may also separate the pump from the flange to realign . Then, center your nipple in the flange tunnel and bring the pump to your breast.
Need to realign	• Pause the pump and remove it from breast. Realign it correctly. • You may also separate the Pump from the Flange to realign.Then, center your nipple in the flange tunnel and bring the pump to your breast
Feel discomfort while pumping	• If you're experiencing excessive discomfort, please try the following. • Make sure to press the Momcozy pump firmly against breast during Stimulation phase. • Tighten the bra to make sure the Momcozy pump is held firmly against the breast. • Decrease suction strength. • Realign the Momcozy pump. • You may be pumping for too long. This pump shuts off automatically after running for 30 minutes. • You may not have the correct flange size

Decreased (low) pump suction	• The Pump has 15 suction settings. Press the increase button to increase suction strength. • Check the condition of your washable parts. They should be replaced after three months of use. • If that does not work, try the following: 1. Check connections between all washable parts to ensure all are secure. 2. Visually inspect all washable parts and replace them if damaged. 3. Check that power is on. 4. Press the Pump securely against the breast.
Stop pumping	• Pump stops pumping automatically after 30 minutes. • Short press On / Off / Pause button will pause the pump, press again will resume.
Pump does not stop pumping	• Press the On / Off / Pause button. • If the issue persists, then break the seal by inserting a finger between the breast tissue and the flange. Then Press the On / Off / Pause button to turn the pump off.
Pump or Charger gets wet (immersed in water).	• Dry the pump off immediately. Prop Pump upright with the charger port down and suction controls up, and let it air dry overnight. Do not use the pump or charger within 24 hours. • Contact Customer Care.
Pump is not charging.	• Ensure the USB Type-C cable with standard Charger (not included) is fully plugged into the pump charging port.

Remark: If the above methods still do not solve the problem, please contact the manufacturer, see the last page for contact information.

14. Disposal



At the end of the product life cycle, do not throw this product into the normal household garbage, but bring it to a collection point for the recycling of electronic equipment and battery. Waste Electrical and Electronic Equipment may have potentially harmful effects on the environment. Improper disposal may lead to the accumulation of harmful toxins in the air, water, and soil, which is harmful to human health. you have obligation to dispose of the device correctly. Consult your municipal authority for information about disposal.

15. Warranty

Please contact the manufacturer in case of a claim under the warranty, the contact information please refer to last page of this user manual. If you have to send the unit, enclose a copy of your receipt with clear statement of defect description.

The warranty terms are as below:

1. The warranty period for the device is one year from the date of purchase. In case of a warranty claim, the date of purchase has to be proven by means of the sales receipt or invoice.
2. Repairs under warranty do not extend the warranty period either for the device or for the replacement parts.
3. The following cases are excluded under the warranty

- All damages which are arisen due to improper treatment, e.g. non-observance of the user instruction.
- All damages which are arisen due to repairs or tampering by the customer or unauthorized third parties.
- Damages which are arisen during transport from the manufacturer to the consumer or during transport to the service center.
- Accessories which are subject to normal wear and tear.
- Device damage due to privately disassemble devices.
- Liability for direct or indirect consequential losses caused by the unit is excluded even if the damage to the unit is accepted as a warranty claim.

16. EMC Information

The equipment with following ESSENTIAL PERFORMANCE is intended used in Home healthcare environment facility environment.

Essential Performance:

Device-Specific Function	Device-Specific Pass/Fail Criteria	Detection/ Testi ng Method
Vacuum strength	Stimulation mode: -67mmHg to -172mmHg Expression mode: -105mmHg to -300mmHg Mixed mode: -105mmHg to -300mmHg	Vacuum manometer Observation
Cycle speed	Stimulation mode: 62~90 cycle/min Expression mode: 26~66cycle/min Mixed mode: 50~85cycle/min	Observation
Maximum vacuum	-300mmHg	Vacuum manometer Observation
Software for suction pressure regulation	-300mmHg	Vacuum manometer Observation
Backflow prevention mechanism	No leakage at maximum vacuum	Observation

If Essential Performance is lost or degraded due to electromagnetic disturbances, this may result in loss of product function or injury to patients, please read below important information before to avoid possible electromagnetic disturbances.

Warning

- Using cell phone or microwave oven, HF surgical equipment, magnetic resonance imaging or other radio radiant equipment near this product may cause malfunction.

- Use of this equipment adjacent to or stacked with other equipment should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary, this equipment and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally.
- Portable RF communications equipment (including peripherals such as antenna cables and external antennas) should be used no closer than 30 cm (12 inches) to any part of the Momcozy Wearable Breast Pump, including cables specified by the manufacturer. Otherwise, degradation of the performance of this equipment could result.
- Use of accessories, transducers and cables other than those specified or provided by the manufacturer of this equipment could result in increased electromagnetic emissions or decreased electromagnetic immunity of this equipment and result in improper operation.

⚠ Caution:

1) Security, antitheft, and radiofrequency identification (RFID) devices. Some electromagnetic anti- theft systems and metal detectors such as those used at entrances or exits of department stores, libraries, and other public places, and airport security screening devices may affect the Momcozy Wearable Breast Pump. Please do not use Momcozy Wearable Breast Pump near these places. Additionally, RFID devices, which are often used to read identification badges, as well as some tag deactivation devices, such as those used at payment counters at stores and loan desks at libraries, may also affect the Momcozy Wearable Breast Pump. Please do not use Momcozy Wearable Breast Pump near these places. If you have to go through one of these devices, turn off your Momcozy Wearable Breast Pump. Before each usage, checking the status of your Momcozy Wearable Breast Pump to ensure it can operate normally.
2) Using short-wave diathermy, microwave diathermy, or therapeutic ultrasound diathermy (all now referred to as diathermy) and electrocautery devices near this product may cause malfunction or lead to loss of performance, please do not use Momcozy Wearable Breast Pump near this equipment.

A list of cables and maximum length of cables is as follows:

Cables name	Cable length	Whether shielding
Charging cable	1000±10mm	No

Guidance and manufacture's declaration – electromagnetic emission		
The Momcozy Wearable Breast Pump is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer of the user of the Momcozy Wearable Breast Pump should assure that it is used in such an environment.		
Emission test	**Compliance**	**Electromagnetic environment – guidance**
Conducted and Radiated RF emissions CISPR 11	Group 1 Class B	The Momcozy Wearable Breast Pump uses RF energy only for its internal function. Therefore, its RF emissions are very low and are not likely to cause any interference in nearby electronic equipment.
Conducted RF emissions CISPR 11	Group 1 Class B	The Momcozy Wearable Breast Pump is suitable for use in all establishments, including domestic and those directly connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes except for near active HF surgical equipment and the RF shielded room for magnetic resonance imaging.
Conducted RF emissions CISPR 11	Group 1 Class B	

Guidance and Manufacturer's Declaration – Electromagnetic Immunity			
The Momcozy Wearable Breast Pump is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the Momcozy Wearable Breast Pump should assure that it is used in such an environment.			
Immunity Test	**IEC 60601-1-2 Test level**	**Compliance level**	**Electromagnet-ic environment-guidance**
Electrostatic discharge IEC 61000-4-2	±8kV contact; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15 kV air	±8kV contact; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV air	Floors should be wood, concrete or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30%.

Radiated RF EM fields IEC 61000-4-3	10V/m (Home healthcare environment). 80MHz – 2.7GHz 80% AM at 1kHz	10V/m (Home healthcare environment) 80MHz – 2.7GHz 80% AM at 1kHz	
Electrical fast transients/bursts IEC 61000-4-4	±2kV AC power supply lines; ±1kV DC power/Signal lines. 100 kHz repetition frequency	±2kV AC power supply lines;	power quality should be that of a HOME HEALTHCARE ENVIRONMENT.
Surges IEC 61000-4-5	±0.5kV, ±1kV lines to lines; ±0.5kV, ±1kV, ±2kV lines to earth	±0.5kV, ±1kV lines to lines;	power quality should be that of a HOME HEALTHCARE ENVIRONMENT.
Conducted disturbances induced by RF fields IEC 61000-4-6	3V 0.15MHz – 80MHz, 6V in ISM bands between 0.15MHz and 80MHz 80% AM at 1kHz	3V 0.15MHz – 80MHz, 6V in ISM and amateur radio bands between 0.15MHz and 80MHz 80% AM at 1kHz	power quality should be that of a HOME HEALTHCARE ENVIRONMENT.

Note: The ISM (industrial, scientific and medical) bands between 0,15 MHz and 80 MHz are 6,765 MHz to 6,795 MHz; 13,553 MHz to 13,567 MHz; 26,957 MHz to 27,283 MHz; and 40,66 MHz to 40,70 MHz. The amateur radio bands between 0,15 MHz and 80 MHz are 1,8 MHz to 2,0 MHz, 3,5 MHz to 4,0 MHz, 5,3 MHz to 5,4 MHz, 7 MHz to 7,3 MHz, 10,1 MHz to 10,15 MHz, 14 MHz to 14,2 MHz, 18,07 MHz to 18,17 MHz, 21,0 MHz to 21,4 MHz, 24,89 MHz to 24,99 MHz, 28,0 MHz to 29,7 MHz and 50,0 MHz to 54,0 MHz.

Rated power frequency magnetic fields IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz or 60Hz	30A/m 50Hz	Power frequency magnetic fields should be at levels characteristic of a HOME HEALTHCARE ENVIRONMENT.
Voltage dips IEC 61000-4-11	0% UT , 0.5 cycle At 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°and 315°; 0% UT , 1 cycle and 70% UT , 25/30 cycle Single phase: at 0°	Applicable	power quality should be that of a HOME HEALTHCARE ENVIRONMENT.
Voltage interruptions IEC 61000-4-11	0% UT , 250/300 cycle	Applicable	

NOTE: UT is the a.c. mains voltage prior to application of the test level.
E.g.: 25/30 means 25 periods at 50 Hz or 30 periods at 60 Hz.

Guidance and manufacture's declaration – electromagnetic immunity			
The Momcozy Wearable Breast Pump is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the Momcozy Wearable Breast Pump should assure that it is used in such an environment.			
Immunity test	**IEC 60601-1-2 test level**	**Compliance level**	**Electromagnetic environment – guidance**
Proximity fields from RF wireless communications equipment IEC 61000-4-3	See the following table	Complies	
Proximity magnetic fields IEC 61000-4-39	See the following table	Complies	

Test specifications for ENCLOSURE PORT IMMUNITY to RF wireless communications equipment

Test frequency (MHz)	Band [a] (MHz)	Service [a]	Modulation	Immunity Test Level (V/m)
385	380 – 390	TETRA 400	Pulse modulation [b] 18 Hz	27
450	430 – 470	GMRS 460, FRS 460	FM [c] ± 5 kHz deviation 1 kHz sine	28
710	704 – 787	LTE Band 13, 17	Pulse modulation [b] 217 Hz	9
745				
780				
810	800 – 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, LTE Band 5	Pulse modulation [b] 18 Hz	28
870				
930				

1720	1700 – 1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; LTE Band 1, 3, 4, 25; UMTS	Pulse modulation b) 217 Hz	28
1845				
1970				
2450	2400 – 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, LTE Band 7	Pulse modulation b) 217 Hz	28
5240	5100 – 5800	WLAN 802.11 a/n	Pulse modulation b) 217 Hz	9
5500				
5785				
NOTE If necessary to achieve the IMMUNITY TEST LEVEL, the distance between the transmitting antenna and the MEEQUIPMENT or ME SYSTEM may be reduced to 1 m. The 1 m test distance is permitted by IEC 61000-4-3.				
a) For some services, only the uplink frequencies are included. b) The carrier shall be modulated using a 50 % duty cycle square wave signal. c) As an alternative to FM modulation, the carrier may be pulse modulated using a 50% duty cycle squire wave signal at 18 Hz, While it does not represent actual modulation, it would be worst case.				

Test specifications for enclosure port immunity to proximity magnetic files

Test frequency	Modulation	Immunity test level (A/M)
30 kHz a)	CW	8
134.2 kHz	Pulse modulation b) 2.1 kHz	65 c)
13.56 MHz	Pulse modulation b) 50 kHz	7.5 c)
a)This test is applicable only to ME EQUIPMENT and ME SYSTEMS intended for use in the home healthcare environment. b)The carrier shall be modulated using a 50% duty cycle square wave signal. c)r.m.s, before modulation is applied.		

17. Travel or International Use Statement

Since the performance of the Momcozy Wearable Breast Pump may be affected by the external environment, in view of the uncertainty and instability of the travel environment, please do not use the device during travel or on the aircraft.
The Momcozy Wearable Breast Pump can be internationally used, but it must be used and stored in the environment specified in this user manual, and please make sure the input power of your power adapter is AC 100~240V 50/60 Hz and output power is DC 5V⎓2A, and please make sure you have a converter to convert to the proper voltage of the target country. To ensure that the Momcozy Wearable Breast Pump is not affected during carrying, please check the following items before use to ensure it can operate normally:
· Check the Momcozy Wearable Breast Pump to ensure that it is free from damage and · Before each usage, check the status of your Momcozy Wearable Breast Pump to ensure it can operate normally.
If there is any abnormality, please stop using it.

18. Manufacturer Information

Manufactured for Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd.
#2-201, Floor 2, Hasee Computer Building, No.2 Beier Rd, Bantian Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, China, 518129

E-mail: support@momcozy.com
If assistance in setting up, using, or maintaining the device when needed or to report unexpected operation or events, please contact us.

19. Important safety information

・This appliance can be used 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;
・Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of abattery, that can result in an explosion;
・Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
・A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

→ FRANÇAIS

FR

TABLE DES MATIÈRES

1. Présentation du produit ---- 45

2. Avertissements et précautions ---- 45

3. Indications d'utilisation ---- 46

4. Contre-indications ---- 47

5. Consignes de sécurité ---- 47

6. Guide d'utilisation rapide de l'appli ---- 50

7. Description du produit ---- 50

8. Instructions d'utilisation ---- 53

9. Conditions de stockage ---- 73

10. Caractéristiques techniques ---- 73

11. Entretien et pièces de rechange ---- 74

12. Déclaration de conformité ---- 75

13. Dépannage ---- 75

14. Mise au rebut ---- 77

15. Garantie ---- 77

16. Informations sur la CEM ---- 78

17. Mise en garde concernant les voyages ou l'utilisation à l'étranger ---- 85

18. Informations sur le fabricant ---- 85

19. Informations importantes en matière de sécurité ---- 86

1. Présentation du produit

Le tire-lait portable Momcozy est destiné à être utilisé par des femmes allaitantes pour aider à l'expression et au recueil de lait maternel de leurs seins. Le tire-lait portable Momcozy forme un vide autour du mamelon pour en extraire le lait maternel. Le lait est ensuite recueilli dans un réservoir.

Cet appareil dispose d'un mode de stimulation, d'un mode d'expression et d'un mode mixte. En mode de stimulation, le tire-lait commence par produire des aspirations rapides et courtes pour permettre au lait de commencer à s'écouler. En mode d'expression, le tire-lait commence par effectuer des aspirations plus lentes et plus profondes aidant à l'expression du lait. En mode mixte, le tire-lait commence par produire des aspirations brèves et rapides, puis passe à des aspirations plus lentes et profondes. Afin d'empêcher le lait de s'écouler dans le système par vide, le dispositif de collecte du lait est doté d'un diaphragme en silicone qui agit comme une barrière physique entre la partie en contact avec le sein et le système par vide.

Cet appareil est prévu pour être utilisé par une seule personne.

2. Avertissements et précautions

Les symboles d'avertissement et les symboles graphiques figurant dans le manuel ont pour but de vous permettre de vous servir du produit correctement et en toute sécurité, en évitant de vous blesser ou de blesser d'autres personnes. Vous trouverez une description des symboles d'avertissement et des symboles graphiques ci-dessous:

Symboles d'avertissement/de précaution	
Avertissements	Un avertissement avertit le lecteur d'une situation qui pourrait conduire au décès ou à des blessures graves si elle n'est pas évitée. Il peut également décrire des effets indésirables graves et des risques pour la sécurité potentiels.
Précautions	Ce symbole avertit le lecteur d'un danger lié à une situation potentiellement dangereuse qui pourrait conduire à des blessures légères à modérées pour l'utilisatrice ou la patiente ou causer des dommages à l'équipement ou à d'autres biens si elle n'est pas évitée. Il peut également mettre en garde contre des pratiques dangereuses. Cela inclut l'attention particulière nécessaire à une utilisation sûre et efficace de l'appareil afin d'éviter des dommages à l'appareil qui pourraient résulter d'une mauvaise utilisation ou manipulation.
Contre-indications	Ce symbole avertit le lecteur d'un danger lié à une situation potentiellement dangereuse qui pourrait conduire à des blessures légères à modérées pour l'utilisatrice ou la patiente ou causer des dommages à l'équipement ou à d'autres biens si elle n'est pas évitée. Il peut également mettre en garde contre des pratiques dangereuses. Cela inclut l'attention particulière nécessaire à une utilisation sûre et efficace de l'appareil afin d'éviter des dommages à l'appareil qui pourraient résulter d'une mauvaise utilisation ou manipulation.

Remarques	Ce symbole indique qu'une attention particulière est nécessaire, faute de quoi l'appareil pourrait être utilisé incorrectement et provoquer des dégâts matériels.

Description des symboles

CE	LOGO de la CE	UKCA	LOGO de la UKCA
	Garder au sec		Limite d'empilement de 5 couches
	Pièce appliquée de type BF		Se référer au manuel d'utilisation.
LOT	Code de lot		Date de fabrication
	Informations sur le fabricant: Nom et adresse du fabricant	SN	Numéro de série
	Ne pas exposer l'emballage à la lumière du soleil		
IP22	Le premier chiffre 2: Protégé contre les corps étrangers solides d'un diamètre égal ou supérieur à 12,5 mm. Le second chiffre 2: Protégé contre les gouttes d'eau tombant à la verticale lorsque l'emballage est incliné à jusqu'à 15°.		
	Mise au rebut conformément à la Directive 2012/19/UE (DEEE)		
	Cet appareil n'a pas été testé dans un environnement de RM et ne doit pas être exposé à un environnement de RM pendant qu'il est porté par une patiente. Garder hors de la salle du scanner IRM.		

3. Indications d'utilisation

[Indications d'utilisation / Utilisation prévue]

Le tire-lait portable Momcozy (modèle: BP223) est destiné à être utilisé par des femmes allaitantes pour aider à l'expression du lait maternel de leurs seins. Cet appareil est prévu pour être utilisé par une seule personne.

[Utilisateur prévu]
Est capable de lire et de comprendre le mode d'emploi La PATIENTE est une UTILISATRICE prévue
[Population de patients]
Femmes allaitantes
[Environnement d'utilisation prévu]
Contexte de soins de santé à domicile

4. Contre-indications

Évitez d'utiliser ce tire-lait si vous avez un dispositif implanté actif susceptible d'être affecté par un champ magnétique (tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur automatique implantable).

5. Consignes de sécurité

Respectez toujours les consignes de sécurité de base suivantes lors de l'utilisation de produits électriques, particulièrement en présence d'enfants.

5.1 ⚠ Avertissement

1) Évitez d'utiliser cet appareil si vous avez un stimulateur cardiaque, un défibrillateur implantable ou tout autre dispositif implanté métallique ou électronique. Une telle utilisation pourrait provoquer des interférences électriques, voire le décès.
2) Ce tire-lait n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris par des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances. Ces personnes ne peuvent se servir de ce tire-lait que sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu des instructions appropriées concernant l'utilisation de cet appareil.
3) Danger: Pour réduire le risque d'électrocution:
   - Débranchez toujours les appareils électriques immédiatement après la recharge.
   - N'utilisez pas cet appareil pendant les baignades, les douches, la conduite ou la natation.
   - N'attrapez jamais un appareil électrique tombé dans l'eau. Débranchez immédiatement l'adaptateur électrique de la prise murale.
4) Le tire-lait portable Momcozy est un article de soins personnes et ne doit jamais être partagé entre mères ou revendu par une mère à une autre pour des raisons d'hygiène. De telles actions conduiront à l'annulation de la garantie.
5) Si vous êtes une mère et que vous êtes infectée par le virus d'hépatite B, d'hépatite C ou d'immunodéficience humaine (VIH),

l'expression du lait maternel à l'aide du tire-lait portable Momcozy ne réduira et n'éliminera pas le risque de transmission du virus à votre bébé par le biais de votre lait maternel.

6) L'utilisation du produit près d'enfants ou de personnes invalides doit se faire sous une surveillance étroite. Ne laissez pas les enfants ou les animaux de compagne jouer avec l'unité moteur, l'emballage ou les accessoires.
7) N'utilisez le produit que pour son utilisation prévue, telle que décrite dans ce mode d'emploi.
8) Utilisez uniquement les accessoires et autres éléments permettant la collecte du lait recommandés par le fabricant.
9) Vérifiez l'état de l'adaptateur avant de recharger l'appareil. N'utilisez jamais un adaptateur endommagé.
10) Ne laissez jamais le produit sans surveillance pendant la recharge.
11) Tenez le produit et tous ses accessoires à l'écart des surfaces chaudes.
12) N'utilisez jamais le produit pendant que vous dormez ou si vous vous sentez somnolente.
13) N'utilisez pas le produit lors de l'utilisation de produits en aérosol ou de l'administration d'oxygène.
14) N'utilisez pas l'appareil à proximité de matières explosives ou inflammables, dans une salle d'IRM, dans une chambre hyperbare ou près d'une cheminée ou d'un radiateur allumé.
15) Faites attention au risque d'étranglement par le câble de recharge.
16) Les utilisateurs ne sont pas autorisés à réparer le produit. Si vous le faites, votre garantie sera annulée. Si l'appareil doit être réparé, renvoyez-le au fabricant ou au distributeur franchisé désigné.
17) Éteignez toujours le tire-lait avant de le retirer de votre sein afin de rompre le vide.
18) Les tire-laits électriques destinés à être utilisés par une seule personne ne doivent jamais être loués ou partagés.
19) N'utilisez jamais le tire-lait pendant que vous êtes enceinte, car le pompage pourrait déclencher l'accouchement.
20) La partie en contact avec le sein peut atteindre des températures allant jusqu'à 43, 9 °C. Assurez-vous que la peau de vos seins est intacte et saine avant l'utilisation pour éviter des brûlures dues à une température excessive. En cas de surchauffe, éteignez l'appareil. Afin d'éviter des brûlures dues à une température élevée, limitez les séances d'utilisation à 30 minutes au plus, avec un intervalle de 5 minutes entre deux séances pour permettre à l'appareil de se refroidir.
21) **Concernant la durée de vie du produit (c.-à-d. la durée utile)**
L'appareil n'a pas de durée de stockage spécifique. Sa durée de vie est de 500 heures. La durée de vie attendue des composants lavables est d'un à trois mois. Assurez-vous que le produit fonctionne normalement avant de l'utiliser. L'utilisation au-delà

de la durée de vie du produit peut conduire à une dégradation de ses performances. Par exemple, le produit pourrait ne plus être en mesure de contrôler correctement le vide créé, ce qui pourrait conduire à des blessures.

22) Ce dispositif peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou qui manquent d'expérience et de connaissances, pour autant qu'elles aient bénéficié d'une surveillance ou d'instructions relatives à l'utilisation du dispositif en toute sécurité et qu'elles en comprennent les risques ;
23) Ne pas laisser les enfants jouer avec le dispositif ;
24) Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance ;
25) Jeter une pile dans le feu ou dans un four chaud, ou écraser ou découper mécaniquement une pile, peut conduire à une explosion ;
26) Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée est susceptible d'entraîner une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable ;
27) Une pile exposée à une pression d'air extrêmement faible qui peut aboutir à une explosion ou à une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

5.2 ⚠ Précautions

- N'entreposez et ne gardez pas le produit dans un endroit d'où il serait susceptible de tomber dans une baignoire, un évier ou une piscine.
- Ne plongez pas le produit et ne le laissez pas tomber dans l'eau ou dans tout autre liquide.
- N'immergez pas le produit dans du liquide pour quelle raison que ce soit et ne le soumettez pas à des chocs intenses, résultant par exemple d'une chute.
- Ne poursuivez pas le pompage au-delà de cinq minutes par séance si vous ne parvenez pas à exprimer du lait. Essayez de l'extraire plus tard dans la journée.
- Si vous ressentez une gêne, vous pouvez rompre la succion en insérant un doigt entre le sein et la téterelle.
- En cas d'irritation ou d'inconfort, cessez d'utiliser l'appareil et adressez-vous à un professionnel de la santé.
- Si le boîtier ou le câble de l'adaptateur électrique se desserre, s'ouvre ou s'effiloche, cessez immédiatement de l'utiliser et adressez-vous au fabricant de l'appareil. Cessez immédiatement d'utiliser l'appareil si vous remarquez de la fumée ou une flamme provenant de l'unité de pompage ou de l'adaptateur électrique.

Recommandation: Si vous sentez que le tire-lait portable produit trop de chaleur, cessez de pomper immédiatement et enlevez-le.

Remarques:
Évitez d'exposer l'unité centrale de l'appareil à la lumière directe du soleil.

6. Guide d'utilisation rapide de l'appli

Avant l'utilisation d'un nouveau tire-lait, se reporter aux instructions d'utilisation suivantes sur l'application, qui pourront contribuer à un usage plus efficace du produit.
Étape 1
Pour commencer, rechercher l'application Momcozy dans votre magasin d'applications pour smartphone, soit Google Play Store ou App Store. L'application est compatible avec iOS 13 et Android 8.0 ou toute version ultérieure. À noter: la connexion Bluetooth de l'application peut varier en fonction du smartphone connecté à l'appareil.
Étape 2
Après l'installation, veuillez enregistrer votre compte. Si vous avez un compte Momcozy, identifiez-vous.
Étape 3
S'assurer d'avoir activé le Bluetooth sur le téléphone, et laisser le tire-lait sous tension.
Ajouter des appareils en cliquant sur les boutons "+" et "Appareils".

Après connexion, utiliser l'application pour diriger le tire-lait.

7. Description du produit

Le produit est principalement composé de l'unité centrale et du dispositif de collecte du lait, entre autres.

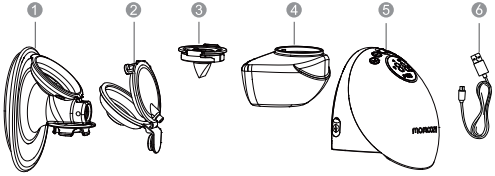


Fig.1 Description de l'unité

Description du tire-lait		
N°	Article	Description
❶	Collerette à double étanchéité (24mm)	Tous ces composants constituent
❷	L'assemblage du diaphragme	
❸	L'assemblage de la vanne à bec de canard	
❹	Le collecteur de lait (150ml)	
❺	L'unité principale	Moteur du tire-lait
❻	Un câble USB de type C	L'extrémité d'entrée est l'interface USB 2.0, l'extrémité de sortie est l'interface Type-C

Autres accessoires fournis:

Insert de la collerette
Vanne
Couvercle de la collerette
Capuchon de biberon
Guide d'initiation rapide
Règle des dimensions des collerettes
Manuel d'utilisation
Biberon

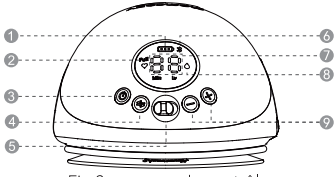


Fig.2 panneau de contrôle

❶ Affichage de la batterie
❷ Rappel de débordement de lait
❸ On / Off
❹ Sélection du mode
❺ Changement de sens du tire-lait
❻ Indicateur Bluetooth
❼ Affichage de la durée de fonctionnement et du niveau de succion
❽ Indicateur du mode
❾ Augmentation / Diminution

Description du panneau de commande		
No.	Boutons et LED	Functions
1		Une pression prolongée permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil: Une pression courte permet une pause, puis une pression sur n'importe quel bouton permet de reprendre la séance de pompage.
2		Sélection du mode
3		Diminution du niveau de succion
4		Augmentation du niveau de succion
5		Bouton de transition pour sélectionner le sens du tire-lait, G ou D.
6		Mode Stimulation: Ce mode consiste en une succion rapide et brève du tire-lait pour déclencher l'écoulement du lait.
7		Mode Expression: Le tire-lait effectue d'abord une succion lente et longue pour l'expression du lait, la succion étant alors plus profonde.
8		Mode Mixte: Ce mode consiste en une succion rapide et brève du tire-lait suivie d'une succion lente et longue
9		Affichage du niveau de succion: Le tire-lait comporte 15 niveaux de succion au choix. Affichage de la durée de fonctionnement: les secondes s'affichent si la durée est inférieure à 1 minute
10		Affichage de la batterie

Description de l'indicateur de niveau de batterie

Indicateur du niveau de batterie		
Batterie faible: clignote	En charge: S'allume un par un	Entièrement chargé: Reste allumé en continu
		

Lorsque la batterie est déchargée et que l'appareil s'éteint automatiquement, il ne peut plus être utilisé à nouveau et ne peut qu'afficher un état de batterie faible.

8. Mode d'emploi

8.1 Chargement de la batterie

Charger le produit avant sa première utilisation. Le tire-lait fonctionne à l'aide d'une batterie interne rechargeable au lithium. Notre produit est équipé d'un câble de chargement (ligne USB2.0/Type-C), mais pas d'un adaptateur électrique. Il incombe à l'utilisateur de se procurer lui-même un adaptateur électrique avant le chargement. S'assurer d'acheter l'adaptateur d'alimentation adapté à l'interface USB 2.0, et s'assurer que la puissance d'entrée de l'adaptateur d'alimentation est AC 100-240V 50/60 Hz et que la puissance de sortie est DC 5V ⎓ 2A.

• Le clignotement de la première barre de l'indicateur de batterie indique que la batterie est faible et qu'il reste environ 30 minutes d'autonomie. Charger l'appareil à temps.
• Après avoir été entièrement chargé, il peut servir à 4-5 séances (environ 150 minutes) de pompage, à raison de 30 minutes par séance.



Fig. 3

Charger la batterie comme décrit ci-dessous:
a. Insérer l'extrémité USB du câble de chargement dans l'interface USB de l'adaptateur d'alimentation ;
b. Insérer la fiche de l'adaptateur d'alimentation dans la prise AC ;
c. Insérez l'extrémité Type-C du câble de chargement dans le port de chargement.

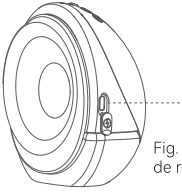


Fig. 4 Emplacement du port de recharge

Le chargement complet de l'appareil prend environ 150 minutes.

Avertissement

- N'utilisez pas le tire-lait pendant la recharge !
- Le câble de recharge ne doit être utilisé que pour connecter l'adaptateur électrique au tire-lait portable Momcozy à des fins de recharge. Évitez de le connecter à d'autres équipements sous risque de choc électrique !
- Si l'adaptateur électrique se desserre, s'ouvre ou si son fil s'effiloche, cessez immédiatement de l'utiliser et adressez-vous au fabricant de l'adaptateur.
- Si le câble de recharge est endommagé, cassé ou fendu, cessez immédiatement de l'utiliser et adressez-vous au fabricant afin de le remplacer par un nouveau câble (vous trouverez les informations de contact sur la dernière page de ce mode d'emploi).
- Cessez immédiatement d'utiliser l'appareil si vous remarquez de la fumée ou une flamme provenant de l'unité de pompage ou de l'adaptateur électrique.

Attention:

L'utilisation d'un adaptateur incompatible ou l'achat d'un adaptateur de mauvaise qualité peuvent réduire la sûreté du produit, provoquer des dégâts matériels et nuire à votre santé. Veuillez acheter un adaptateur médical conforme aux normes IEC 60601-1 et IEC 60601-1-2 sur les marchés médicaux professionnels, dont la puissance de sortie est de CC 5 V⎓2A.

Remarques:

• Si l'autonomie de la batterie est plus courte qu'avant après une recharge complète et que vous souhaitez la remplacer, n'essayez pas de le faire vous-même. Veuillez contacter le fabricant pour effectuer le remplacement. Le démontage et le remplacement de la batterie par l'utilisateur peut endommager l'unité principale et la batterie.
• La batterie se décharge lentement lorsque le produit n'est plus utilisé pendant longtemps. Veuillez recharger la batterie une fois tous les trois mois pour éviter les dommages dus à une faible tension pendant une période prolongée.

8.2 Nettoyage et désinfection

8.2.1 Description/exigences générales

L'allaitement maternel constitue l'une des meilleures choses pour la santé et le développement de votre enfant. Tirer votre lait est l'un des moyens de fournir du lait maternel à votre bébé. Il est primordial de maintenir propres les éléments de votre tire-lait, car les germes peuvent se développer rapidement dans le lait maternel ou dans les résidus qui subsistent sur les éléments du tire-lait. Le respect de ces étapes contribue à prévenir la contamination et à protéger votre bébé des infections. Si votre bébé est né prématurément ou présente d'autres problèmes de santé, les professionnels de santé compétents peuvent avoir d'autres recommandations pour tirer le lait maternel en toute sécurité.

1) AVANT TOUTE UTILISATION
Inspecter et assembler un kit de pompe propre. Nettoyer le moteur de la pompe à l'aide de lingettes désinfectantes.

2) APRÈS TOUTE UTILISATION

Conserver le lait en toute sécurité: Utiliser des sachets de conservation du lait maternel ou des récipients propres de type alimentaire pour conserver le lait maternel exprimé. Veiller à ce que les récipients soient en verre ou en plastique, dotés de couvercles hermétiques et étiquetés de la date et de l'heure, et les placer immédiatement dans un réfrigérateur, un congélateur ou un sac isotherme avec des blocs réfrigérants.

Nettoyer la zone de pompage: Nettoyer la surface du moteur de la pompe à l'aide de lingettes désinfectantes.

3)Les pièces à nettoyer et à désinfecter

Nettoyer et désinfecter toutes les pièces en contact avec le sein et le lait maternel avant la première utilisation du tire-lait et après chaque utilisation. Nettoyage et désinfection sont deux choses différentes. Il est nécessaire de nettoyer et de désinfecter le tire-lait indépendamment, pour assurer la sécurité des mamans et des bébés et préserver les performances du tire-lait.

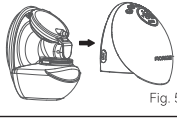
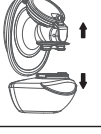
• Pièces en contact avec le lait maternel et la peau du sein: pièces de l'ensemble de collecte du lait, incluant la collerette, le couvercle, le diaphragme, la vanne et le collecteur de lait.

• Nepas nettoyer ni désinfecter les tubes.

4)Avant nettoyage / désinfection:

a.Se laver les mains à l'eau et au savon pendant 20 secondes.

b.Démonter toutes les pièces comme suit:

 Fig. 5	 Fig. 6
1). Démonter l'unité principale et l'ensemble de la collerette.	2). Tirer la collerette vers le haut pour la séparer du collecteur de lait.

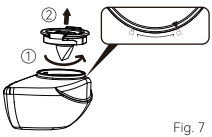


Fig. 7

3). Ouvrir le bouchon en le tournant dans le sens de la flèche de déverrouillage à l' embouchure de la bouteille.



Fig. 8

4). Retirer l'assemblage de la membrane de la collerette.

⚠ Attention:

Ne mettez jamais l'unité principale, le câble de recharge ou l'adaptateur (si vous en avez acheté un) dans l'eau ou dans un lave-vaisselle, car cela endommagerait ces composants de manière permanente.

8.2.2 Nettoyage et désinfection des parties en contact avec le lait

Étape 1: Nettoyage

Veuillez nettoyer l'appareil à la main ! L'utilisation d'un lave-vaisselle pour nettoyer et désinfecter ce produit n'a pas fait l'objet de tests et n'est donc pas sûre.

⚠ Avertissement

N'utilisez pas de produits de nettoyage antibactériens ou abrasifs pour nettoyer les composants du tire-lait, car cela pourrait les endommager.

1) Préparez les objets ci-dessous:
- De l'eau chaude et du savon
- De l'eau potable
- Une bassine propre réservée aux objets servant à nourrir les nourrissons
- Une brosse propre réservée aux objets servant à nourrir les nourrissons
- Un torchon ou une serviette inutilisée

2) Rincez: Rincez les composants du dispositif de collecte du lait et tout autre objet servant à nourrir les nourrissons en les passant sous l'eau courante pour enlever tout résidu de lait et toute saleté. Utilisez de l'eau chaude ou froide, selon votre préférence.

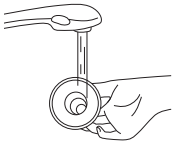


Fig. 9

3) Lavez les composants du dispositif de collecte du lait:

- Mettez les composants du dispositif de collecte du lait dans la bassine réservée aux objets servant à nourrir les nourrissons. Ne les lavez pas directement dans un lavabo, car il peut contenir des germes susceptibles de contaminer ces objets.
- Laissez tremper les composants du dispositif de collecte du lait dans de l'eau savonneuse chaude (40 à 60 °C (104 à 140 °F) pendant 3 à 5 minutes.

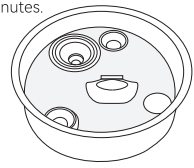


Fig. 10

- Nettoyez-les à l'aide d'une brosse propre réservée aux objets servant à nourrir les nourrissons.

4) Rincez de nouveau: Rincez les objets en les tenant sous l'eau courante ou en les plongeant dans de l'eau fraîche dans une bassine à part réservée aux objets servant à nourrir les nourrissons. Si ces objets présentent encore des traces de saleté, répétez l'étape 3 jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de salissures visibles.

5) Séchez soigneusement à l'air libre: Placez les composants du dispositif de collecte du lait sur un torchon ou une serviette inutilisée propre, à l'abri de la poussière et de la saleté. Ne frottez pas ces objets avec un torchon, car cela pourrait transférer des germes du torchon sur les objets!

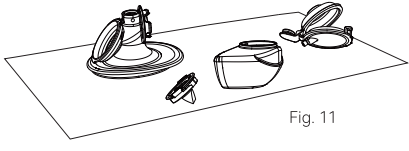


Fig. 11

6) Nettoyez la bassine et la brosse: Rincez soigneusement la bassine et la brosse et laissez-les sécher à l'air libre après chaque utilisation. Lavez-les tous les quelques jours avec de l'eau chaude et du savon. Si votre bébé a moins de 3 mois, s'il est né prématurément ou si son système immunitaire est affaibli en raison d'une maladie (telle que le VIH) ou d'un traitement médical (tel que la chimiothérapie pour le cancer), lavez la bassine et la brosse après chaque utilisation.

Après le nettoyage:
Pour une meilleure élimination des germes, désinfectez les composants du dispositif de collecte du lait, la bassine et la brosse au moins une fois après le nettoyage. Cela peut être fait en utilisant de l'eau bouillante à des fins de désinfection. La désinfection est particulièrement importante si votre bébé a moins de 3 mois, s'il est né prématurément ou si son système immunitaire est affaibli en raison d'une maladie ou d'un traitement médical. Référez-vous à l'étape 2 pour la désinfection des parties de l'appareil entrant en contact avec le lait maternel.

Étape 2: Désinfection
Attention: ne pas désinfecter les composants du tire-lait dans un four à micro-ondes ou dans un stérilisateur UV. L'exposition à des températures élevées (> 110 °C) réduira leur durée de vie et mettra en danger la sécurité de l'utilisatrice.
Avant de procéder à la désinfection, assurez-vous de nettoyer le dispositif de collecte du lait, la brosse et la bassine en suivant la méthode ci-dessus. Désinfectez tous les composants qui entrent en contact avec le lait maternel (même la brosse et la bassine !) en suivant l'une des méthodes ci-après.
1) Préparez les objets ci-dessous:
- Une casserole
- De l'eau potable
- Des pinces propres

Attention:

Pendant la désinfection à l'eau bouillante, empêchez le biberon et les autres composants de toucher les parois de la casserole. Cela peut entraîner une déformation ou un endommagement irréversible du produit.

2) Mettez les composants démontés du dispositif de collecte du lait dans la casserole et remplissez-la de suffisamment d'eau pour recouvrir les objets à désinfecter. Laissez l'eau bouillir pendant 5 à 10 minutes, en vous assurant que les composants de l'appareil ne touchent pas les bords de la casserole.

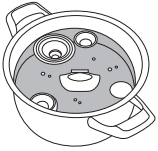


Fig. 12

3) Retirez les objets de l'eau à l'aide de pinces propres.

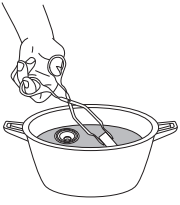


Fig. 13

4) Séchez soigneusement à l'air libre.

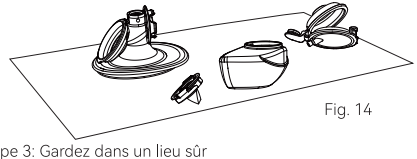


Fig. 14

Étape 3: Gardez dans un lieu sûr
Gardez les objets dans un lieu sûr jusqu'à ce que vous en ayez besoin. Assurez-vous que les composants du tire-lait, la brosse et la bassine sont complètement secs avant le stockage. Cela est nécessaire pour éviter la prolifération des germes et des moisissures. Gardez les objets secs dans un endroit propre et sûr pour éviter toute contamination.
1. Lavez-vous les mains: lavez-vous soigneusement les mains avec de l'eau et du savon.
2. Réassemblez: réassemblez le tire-lait une fois que ses composants sont propres et secs.

3. Gardez dans un lieu sûr: mettez le tire-lait réassemblé ainsi que les autres objets servant à nourrir les nourrissons, la bassine et la brosse dans un endroit propre et sûr, par exemple dans une armoire de cuisine fermée qui sert uniquement à ranger la vaisselle propre.

8.2.3 Nettoyez / désinfectez les autres composants

La coque de l'unité principale doit être nettoyée et désinfectée avant la première utilisation et après toute utilisation. Les autres composants de l'appareil n'entrent pas en contact avec le corps ni avec le lait maternel au cours de l'expression et ne doivent être nettoyés que lorsqu'ils sont sales.
Nettoyez/désinfectez les objets à température ambiante de 5 °C à 40 °C comme suit:
Préparez les objets ci-dessous:
- Désinfection
- Lingettes à l'alcool isopropylique 70 %
- Chiffon doux propre

Méthode de nettoyage:
1. Avant de procéder au nettoyage, lavez-vous les mains avec un désinfectant pour les mains.
2. Éliminez toutes les matières étrangères résiduelles de l'unité principale et/ou du câble de recharge à l'aide d'un chiffon doux propre.
3. Essuyez les composants avec une lingette à l'alcool isopropylique 70% jusqu'à ce qu'il ne reste plus de contaminants visibles.
4. Laissez sécher l'appareil à température ambiante pendant 10 minutes pour permettre à la solution de nettoyage résiduelle de s'évaporer.

Méthode de désinfection:
Nettoyez la coque de l'unité principale selon la méthode décrite ci-dessus avant de la désinfecter.
1. Essuyez la coque de l'unité principale à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'alcool isopropylique 70 % pendant 3 minutes pour la désinfecter.
2. Laissez sécher l'unité principale à température ambiante pendant 10 minutes pour permettre à la solution désinfectante résiduelle de s'évaporer.

8.3 Instructions d'utilisation

8.3.1 Préparation à l'utilisation

⚠ Attention:

1. Se laver les mains à l'eau et au savon, inspecter et assembler un kit de pompe propre.
2. Durée de la séance de pompage:
Ce produit fonctionne à l'aide d'une batterie rechargeable au lithium; après avoir été entièrement chargé, il peut servir à 4–5 séances (environ 150 minutes) de pompage, à raison de 30 minutes par séance. Une séance de pompage typique prend environ 10 à 15 minutes par sein, mais vous ne devez pomper qu'aussi longtemps que cela vous est confortable et productif.

1. Choisissez la taille de la téterelle

Le tire-lait portable Momcozy est fourni avec une bride en silicone de 24 mm et des bouchons en silicone de 17/19/21 mm. Si la taille de bride et ses bouchons en silicone fournis ne correspondent pas, vous pouvez acheter les tailles de brides et de bouchons en silicone qui vous conviennent sur Amazon ou sur le site officiel de Momcozy.

Saisissez « momcozy » dans la barre de recherche et cherchez les téterelles et les garnitures de la taille qui vous convient.

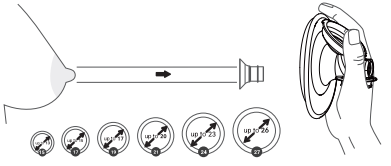


Fig.15 Sélectionnez la bonne taille

2. Stimulez le mamelon

a) Stimulez votre mamelon pour qu'il atteigne sa taille maximale (ne sautez pas cette étape !).
b) Insérez votre mamelon dans le plus petit des orifices dans lequel il peut entrer confortablement sans devoir forcer.
c) Sélectionnez l'orifice qui s'adapte le plus confortablement au plus près de la base de votre mamelon.
d) Vous trouverez la mesure correspondante sur le tableau des tailles.

3. Testez l'ajustement de la téterelle

A. Pour déterminer la taille appropriée de la téterelle, assurez-vous de la placer correctement sur votre sein.

B. Pressez la téterelle contre votre sein de façon à ne laisser aucun interstice. Assurez-vous que votre mamelon se trouve bien au milieu de la téterelle.

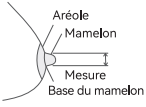


Fig.16

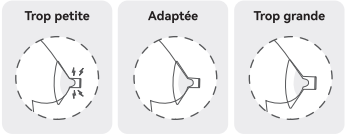


Fig.17

Trop petite

Trop petite: si votre mamelon n'arrête pas de se frotter contre la paroi de la téterelle, cette dernière est trop petite pour vous.

Adaptée

Bon ajustement: si votre mamelon se déplace sans frotter ni toucher la paroi de la téterelle et que l'aréole n'est pratiquement pas aspirée à l'intérieur, cette téterelle vous convient.

Trop grande

Trop grande: si une grande partie de l'aréole est aspirée à l'intérieur de la téterelle lors du pompage, cette dernière est trop grande pour vous.

4. Portez le bon soutien-gorge

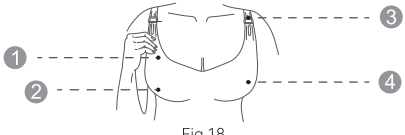
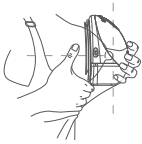


Fig.18

1 Fait en tissu élastique 2 Sans armature ni rembourrage

3 A une boucle 4 Recouvrant complètement

 Fig.19	 Fig.20
ÉVITEZ LES INTERSTICES Lorsque vous insérez le tire-lait dans votre soutien-gorge, la téterelle en silicone doit être fermement pressée contre votre peau sans laisser d'interstices.	**EN CAS DE MOUVEMENT** Si vous sentez que le tire-lait bouge pendant l'utilisation, resserrez la bretelle de votre soutien-gorge pour ajuster sa position, ou mettez un autre soutien-gorge.

5. Posture recommandée

⚠ Attention:

Veuillez rester en position assise ou debout lors du pompage afin d'empêcher le lait de se répandre. Afin de maintenir une orientation correcte au cours de l'utilisation, évitez d'utiliser le tire-lait en position couchée ou pendant le sommeil.

POSTURE

Veillez à ce que le tire-lait et le biberon soient toujours en position verticale. Dans le cas contraire, le lait risque de se répandre.



Fig.21 Posture correcte

8.3.2 Assemblage du tire-lait

⚠ Attention:

Assurez-vous d'avoir nettoyé et désinfecté les composants du tire-lait qui entrent en contact avec le lait ou les seins.

Avertissement

• Be careful, when you have disinfected the breast pump parts by boiling them, they can be very hot. To prevent burns, only start assembling the breast pump when disinfected parts have cooled down.

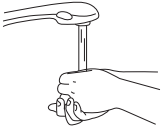
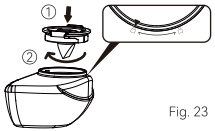
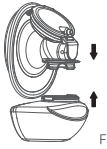
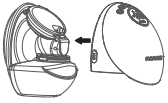
• Wash your hands thoroughly with soap and water before you touch breast pump parts and breasts to prevent contamination. Avoid touching the inside of milk collection set.

Remarques:

• Le positionnement correct de la collerette à double étanchéité, du diaphragme, du collecteur de lait, de la valve, du linker, etc. est primordial pour que le tire-lait produise un vide adéquat.

• Avant chaque utilisation, inspecter visuellement les différents composants pour détecter d'éventuelles fissures, ébréchures, déchirures, décolorations ou détériorations. En cas de détérioration de l'appareil, cesser toute utilisation jusqu'à remplacement des pièces.

Se laver soigneusement les mains à l'eau et au savon, puis assembler la pompe comme suit:

<table>
<tr><td>
Fig. 22</td><td>
Fig. 23</td></tr>
<tr><td>1. Se laver soigneusement les mains à l'eau et au savon.</td><td>2. Assembler le bol à lait en le tournant dans le sens de la flèche de déverrouillage à l' embouchure de la bouteille.</td></tr>
<tr><td>
Fig. 24</td><td>
Fig. 25</td></tr>
<tr><td>3. Fixer la collerette à l'embouchure de la bouteille et l'assembler avec le collecteur de lait.</td><td>4. Commencer par assembler l'unité principale et l'ensemble de la collerette.</td></tr>
</table>

Le tire-lait est maintenant prêt à l'utilisation.

8.3.3 Instructions de pompage

Avertissement

• Avant le retrait du corps du tire-lait de votre sein, toujours éteindre le tire-lait pour libérer le vide.
• Ne pas poursuivre le pompage au-delà de 5 minutes d'affilée si vous ne parvenez pas à extraire de lait. Il est préférable de l'exprimer à un autre moment de la journée.
• Si le processus s'avère très inconfortable ou douloureux, cesser d'utiliser la pompe et consulter un professionnel de la santé.

Attention:

• Surveiller le niveau de lait pendant le pompage pour éviter tout débordement.

1. Alignement

a. Assurez-vous que le tire-lait est fermement pressé contre votre sein sans laisser d'interstices (Fig.26) avant de procéder au pompage.

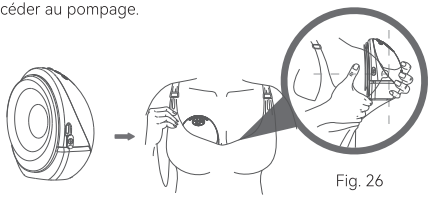
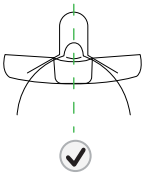


Fig. 26

b. Pour l'aligner, maintenez la téterelle sur votre sein de sorte que votre mamelon se trouve au centre du tunnel de la téterelle. Vous devrez peut-être vous pencher vers l'avant.
c. Une fois l'alignement effectué, assurez-vous que votre mamelon se trouve bien au centre de la téterelle avant de procéder au pompage. La pointe du mamelon ne doit PAS toucher le haut, les côtés ou le bas du tunnel de la téterelle. Si cela est le cas, répétez l'alignement.

Vue à la première personne



Alignement correct
Expression du lait

Alignement incorrect
Veuillez réessayer

Fig. 27

Remarque:

L'alignement correct du mamelon est essentiel pour une expression confortable et abondante.
Le mamelon doit être positionné correctement à l'intérieur du tunnel de la téterelle avant le pompage afin d'éviter tout inconfort. Référez-vous à la Section 8.3.1 Préparation à l'utilisation - Choisissez la taille de la téterelle.

2. Insérez le tire-lait dans le soutien-gorge de façon à ce qu'il ne puisse pas en tomber
Insérez le tire-lait dans le soutien-gorge en veillant à ce qu'il soit fermement pressé contre le sein. Ajustez les bretelles du soutien-gorge si nécessaire pour maintenir le tire-lait en place et commencez le pompage.

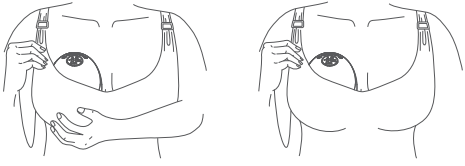


Fig. 28

3. Commencez le pompage

Ne glissez pas la pompe directement dans votre soutien-gorge, suivez les instructions étape par étape. Débranchez le chargeur avant utilisation.

A. Mettez le tire-lait sous tension

Consultez votre professionnel de santé pour savoir combien de temps vous devriez pomper.

La pompe Momcozy s'arrête automatiquement après 30 minutes de pompage.

Appuyez longuement sur le bouton Marche / Arrêt / Pause pour mettre la pompe en marche ou l'arrêter.

Appuyez brièvement sur la touche Marche / Arrêt / Pause pour faire une pause, puis appuyez sur n'importe quel

• Le mode par défaut est le mode stimulation lorsque vous utilisez la pompe pour la première fois.

• Le niveau de vide par défaut est le niveau 1 (à ce moment-là, le niveau d'aspiration De l'écran LED affiche 1 comme niveau 1)

B. Sélectionner le mode

Modes: Mode stimulation, mode expression et mode mixte Lorsque vous utilisez la pompe pour la première fois, le réglage par défaut est le niveau d'aspiration 1 du mode stimulation.

C. Sélectionner le niveau d'aspiration

La pompe Momcozy dispose de 15 réglages de pression sous vide pour chaque mode, ce qui vous permet de contrôler ce qui vous semble confortable et fonctionne le plus efficacement dans tous les modes.

Une fois que vous sentez la pression sous vide sur votre mamelon, utilisez le bouton Augmenter/Diminuer pour ajuster la pression sous vide afin de trouver votre réglage préféré dans tous les modes.

L'écran LED s'éteint après 60 secondes d'inactivité. Appuyez sur n'importe quel bouton pour réactiver l'écran LED.

Astuces: Une pression sous vide plus élevée n'est pas toujours synonyme d'un volume de lait plus important. Le fait de soumettre votre mamelon à un stress excessif peut réduire la production de lait. Veillez toujours à pomper à un niveau confortable. Si vous ne sentez pas de succion, vérifiez que la pompe est correctement assemblée.

⚠ Attention:

*Ne pas utiliser la pompe en position allongée, lors d'activités intenses ou d'activités comportant un risque d'accident.
*L'utilisation d'un tire-lait ne doit pas être douloureuse. Ne pas essayer d'exprimer avec une pression de succion trop élevée ou inconfortable. En cas de gêne ou de douleur excessive pendant le pompage, cesser le pompage, rompre le joint autour du mamelon et interrompre la séance.

4. Interrompre / Commencer le pompage

Pour mettre en pause le pompage, appuyer brièvement sur le bouton On / Off / Pause et l'indicateur de mode clignotera. Appuyer sur n'importe quel bouton pour continuer votre séance de pompage.

5. Éteindre la pompe

Appuyez longuement sur la touche On / Off / Pause pour éteindre la pompe.
Par ailleurs, le produit se désactive automatiquement après 30 minutes de pompage.

6. Retirer la pompe

Utiliser le doigt pour rompre le joint entre la collerette et le tissu mammaire.
Se pencher légèrement en avant pour extraire le tire-lait du sein après la séance de pompage, puis maintenir l'ouverture de la collerette vers le haut pour éviter tout écoulement de lait.

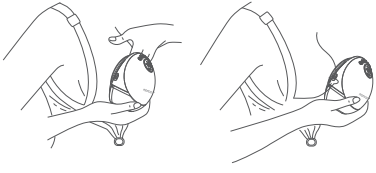


Fig. 29

Nous recommandons d'interrompre la séance de pompage une fois que le volume du lait exprimé dans le réservoir approche les 120 ml afin d'éviter tout débordement.

Avertissement

- Le réservoir fourni est destiné à la collecte du lait pendant l'aspiration. Pour nourrir le bébé ou conserver le lait recueilli, veuillez utiliser un autre biberon doté d'un bouchon.

Avertissement

- Réfrigérez ou congelez le lait recueilli immédiatement. Il peut être conservé à une température de 16 °C à 25 °C pendant 2 à 4 heures avant de le donner au bébé.

8.4 Conservation du lait maternel

8.4.1 Conservation correcte du lait maternel

Le respect des techniques de conservation et de préparation permet de préserver la salubrité et la qualité du lait maternel recueilli pour garantir la bonne santé du bébé.

Voici quelques règles générales pour la conservation du lait humain à différentes températures. Différents facteurs influencent la durée de conservation maximale du lait humain. Ces facteurs comprennent le volume du lait, la température ambiante lors de l'expression du lait, les fluctuations de température dans le réfrigérateur et le congélateur ainsi que la propreté de l'environnement de conservation.

Conservation du lait maternel après l'expression:

- Réfrigérez le lait ou mettez-le au frais immédiatement après l'avoir recueilli, si possible. Le lait peut être conservé dans le réfrigérateur, dans une glacière ou un conteneur réfrigérant isotherme, ou bien congelé par petites portions (2 à 4 onces [60 à 120 ml]) pour être donné au bébé ultérieurement.
- Utilisez des sachets de conservation de lait ou des récipients propres de qualité alimentaire pour conserver le lait maternel recueilli.Assurez-vous que les récipients sont en verre ou en plastique et qu'ils sont munis de couvercles bien ajustés.
  --Évitez d'utiliser des biberons portant le symbole de recyclage numéro 7. Cela indique que le récipient peut être fabriqué à partir de plastique contenant du BPA.

- Éliminez l'air du récipient avant de le sceller.
- Posez les sachets à plat pour les congeler. Pour éviter qu'ils ne collent les uns aux autres, séparez-les à l'aide de serviettes en papier.
- Ne conservez jamais le lait maternel dans des sachets jetables ou dans des sachets en plastique qui ne sont pas destinés à contenir du lait maternel.
- Faites tournoyer doucement le récipient pour mélanger la partie crémeuse du lait qui pourrait remonter à la surface avec le reste du lait. Ne secouez pas le récipient contenant du lait. Cela pourrait entraîner la dégradation de certaines substances de grande valeur constituant le lait.
- Le lait fraîchement exprimé ou recueilli peut être conservé:

Type de lait maternel	Lieu et température de conservation		
	Sans réfrigération 77 °F (25 °C) ou moins (température ambiante)	Réfrigérateur 40 °F (4 °C)	Congélateur 23 °F (-5 °C) ou moins
Fraîchement exprimé ou recueilli	Pendant 2 à 4 heures	Pendant 24 heures	Pendant 3 mois
Décongelé, préalablement congelé	À utiliser dans les 2 heures après la fin de la tétée		

Ces recommandations s'appliquent uniquement aux bébés nés à terme et en bonne santé. Elles peuvent différer pour les bébés prématurés ou malades. Consultez votre professionnel de la santé.

Conseils de conservation:

- Inscrivez clairement sur le récipient la date d'expression et indiquez le nom de votre bébé si vous confiez le lait à un service de garderie.
- Ne conservez pas le lait maternel sur la porte du réfrigérateur ou du congélateur. Cela protégera le lait contre les changements de température qui se produisent lors de l'ouverture et la fermeture de la porte.
- Congelez immédiatement le lait fraîchement recueilli si vous ne pensez pas l'utiliser dans les 4 jours. Cela permettra de préserver la qualité du lait maternel.

- Lorsque vous congelez du lait maternel:
- Conservez-le en petites portions pour éviter de gaspiller du lait non bu. Ces portions pourraient être de 2 à 4 onces (60 à 120 ml) ou équivalentes à la quantité que votre bébé boit habituellement.
- Laissez un espace de quelques centimètres en haut du récipient de lait, car le lait maternel se dilate lorsqu'il est congelé.
- Le lait maternel peut être conservé dans une glacière avec des blocs réfrigérants pendant une période jusqu'à 24 heures si vous êtes amenée à voyager. Une fois arrivée à votre destination, utilisez immédiatement le lait ou mettez-le dans un réfrigérateur ou un congélateur.

8.4.2 Décongélation correcte du lait maternel

- Décongelez toujours les plus vieilles portions de lait en premier. Respectez le principe du « Premier à y entrer, premier à en sortir ». La qualité du lait maternel peut diminuer avec le temps.
- Il existe plusieurs façons de décongeler votre lait maternel:
  - Le mettre dans le réfrigérateur pour une nuit.
  - Le placer dans un récipient rempli d'eau chaude ou tiède.
  - Le maintenir sous l'eau courante tiède.
- Ne décongelez et ne réchauffez jamais le lait maternel dans un four à micro-ondes. Les micro-ondes peuvent détruire les nutriments dans le lait et le réchauffer de façon inégale, ce qui pourrait brûler la bouche de votre bébé.
- Si vous décongelez le lait maternel dans le réfrigérateur, veuillez l'utiliser dans les 24 heures qui suivent. Commencez à compter les 24 heures à partir du moment où le lait est complètement décongelé, pas à partir du moment où vous l'avez sorti du congélateur.
- Une fois le lait maternel réchauffé ou ramené à température ambiante, veuillez l'utiliser dans les 2 heures qui suivent.
- Ne recongelez jamais le lait maternel une fois décongelé.

9. Conditions de stockage

Stockage du tire-lait

* À court terme
* N'exposez pas le tire-lait à la lumière directe du soleil. Gardez le tire-lait et ses accessoires dans un endroit propre, sûr et sec, hors de la portée des enfants.
* À long terme
  Avant de stocker le tire-lait pour une période prolongée, veillez à le recharger afin de prolonger sa durée de vie. Gardez-le à l'abri de la lumière directe du soleil afin d'éviter toute décoloration. Nettoyez les composants lavables et laissez-les sécher avant de les stocker.
* Température: -20 à 60 °C / -4 à 140 °F
* Humidité relative: 15 % à 90 %
* Pression environnante: 90 à 106 kPa

10. Caractéristiques techniques

N° de modèle	BP223
Nom	Tire-lait portable
Consommation d'énergie	Entrée: 100-240Vac, 50/60Hz ; Sortie: 5V⎓2A (Chargement via câble de chargement USB 2.0/Type-C fourni et adaptateur de courant acheté par l'utilisateur)
Input voltage	5V⎓2A
Alimentation électrique	Batterie au lithium rechargeable DC 3.7V / 1800 mAh
Rated power	10W
Modes d'aspiration	Mode de stimulation, mode d'expression et mode mixte
Plage de pression du vide	Mode stimulation: -67mmHg~-172 mmHg Mode expression: -105mmHg~-300 mmHg Mode mixte: -105mmHg~-300 mmHg
Vitesse du cycle	Mode stimulation: 62~90 cycle/min Mode expression: 26~66cycle/min Mode mixte: 50~85 cycle/min

Dimensions du tire-lait	127mm X 109mm X 77mm
Poids (accessoires compris)	302g
Durée de vie du produit	500 heures
Niveau sonore	≤48dB
Type de protection contre les chocs électriques	Équipement à moteur interne
Degré de protection contre les chocs électriques	Pièce appliquée de type BF (dispositif de collecte du lait)
Conditions de fonctionnement	Température: 0 ℃ à 40 ℃ ; Humidité: 15 % à 90 %, Pression atmosphérique: 70 kPa à 106 kPa
Conditions de transport et de stockage	Température: -20 ℃ à 60 ℃ ; Humidité: 15 % à 90 %, Pression atmosphérique: 70 kPa à 106 kPa
Temps de recharge de la batterie	150 minutes
Autonomie de la batterie	150 minutes

11. Entretien et pièces de echange

Aucune partie de l'appareil ne doit être réparée par l'utilisateur. Toute ouverture ou manipulation de cet appareil résultera en l'annulation de la garantie. Si l'appareil doit être réparé, veuillez le renvoyer directement au fabricant d'équipements médicaux ou au distributeur. Toute altération du produit est strictement interdite. Le FABRICANT fournira sur demande les schémas électriques, les listes des composants, les descriptions, les instructions d'étalonnage ou toute autre information qui aidera le PERSONNEL DE RÉPARATION à réparer les parties spécifiques de l'appareil désignées par le FABRICANT comme pouvant faire l'objet de réparations par le PERSONNEL DE RÉPARATION.
La batterie se décharge lentement lorsque le produit n'est plus utilisé pendant longtemps. Veuillez recharger la batterie une fois tous les trois mois pour éviter les dommages dus à une faible tension pendant une période prolongée.

Attention

Attention: le remplacement de la batterie au lithium par du personnel non dûment formé peut présenter un risque.
Ne pas nettoyer ou entretenir l'appareil pendant qu'il est en cours d'utilisation ou de recharge.

12. Déclaration de conformité

Déclaration de conformité UE: Shenzhen Root Innovation Technology Co, Ltd. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux obligations essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive LVD 2014/35/EU et de la directive EMC 2014/30/EU.

13. Dépannage

Problème	Solutions
Le tire-lait ne fonctionne pas.	• Si la descente ne s'est pas encore produite, penser à laisser le tire-lait sur le sein pendant une période plus longue et observer une éventuelle descente retardée. Note: Le temps de descente du lait est propre à chaque personne et varie selon de nombreux facteurs. • Vérifier l'alignement du mamelon, mettre le tire-lait en pause et l'enlever du sein. Réaligner la pompe comme décrit ci-dessous. • Il se peut que la taille de la collerette ne soit pas adaptée.
Le lait ne s'écoule pas.	• Mettre le tire-lait en pause et l'enlever du sein. Le réaligner correctement. • Il est également possible de dissocier la pompe de la collerette pour la réaligner. Ensuite, centrer le mamelon dans le tunnel de la collerette et approcher le tire-lait du sein.
L'appareil doit être réaligné.	• Mettre le tire-lait en pause et l'enlever du sein. Le réaligner correctement. • Il est également possible de dissocier la pompe de la collerette pour la réaligner. Ensuite, centrer le mamelon dans le tunnel de la collerette et approcher le tire-lait du sein

Vous ressentez de l'inconfort pendant le pompage.	• En cas de gêne excessive, essayer ce qui suit: • Veiller à plaquer fermement le tire-lait contre le sein pendant le mode Stimulation. • Serrer le soutien-gorge pour s'assurer que le tire-lait est fermement plaqué contre le sein. • Diminution du niveau de succion. • Réaligner la pompe. • Il se peut que le pompage soit trop long. Cette pompe s'arrête automatiquement après 30 minutes de pompage. • Il se peut que la taille de la collerette ne soit pas adaptée. S'arrêter et consulter un professionnel de la santé ou un spécialiste de l'allaitement.
La puissance d'aspiration est basse (faible).	• La pompe dispose de 15 réglages de succion. Appuyer sur le bouton d'augmentation pour augmenter le niveau de succion. • Vérifier l'état des pièces lavables. Elles sont à remplacer après trois mois d'utilisation. • Si cela ne fonctionne pas, essayer ce qui suit: 1. Vérifier les raccordements entre toutes les pièces lavables pour s'assurer de leur solidité. 2. Inspecter visuellement toutes les pièces lavables et les remplacer si elles sont endommagées. 3. Vérifier que l'appareil est bien sous tension. Appuyer la pompe fermement contre le sein.
L'appareil cesse de pomper.	• Cette pompe s'arrête automatiquement après 30 minutes de pompage. • Une brève pression sur le bouton Pause/Continue met la pompe en pause, une nouvelle pression la remet en marche.
Le tire-lait n'arrête pas de pomper.	• Appuyez sur la touche Pause/Continue. • Si le problème persiste, utiliser le doigt pour rompre le joint entre la collerette et le tissu mammaire. Puis appuyer sur le bouton On/Off pour arrêter la pompe.
Le tire-lait ou son chargeur est mouillé (plongé dans l'eau).	• Sécher immédiatement la pompe. Placer la pompe en position verticale, le port du chargeur vers le bas et les commandes de succion vers le haut, et la laisser sécher à l'air libre toute la nuit. Ne pas utiliser la pompe ou le chargeur dans les 24 heures. • Contacter le service client.

Le tire-lait ne se recharge pas.	• S'assurer que le câble USB Type-C muni d'un chargeur standard (non inclus) est entièrement branché dans le port de charge de la pompe.

Remarque: si les méthodes ci-dessus ne permettent toujours pas de résoudre le problème, veuillez contacter le fabricant, dont les coordonnées se trouvent sur la dernière page.

14. Mise au rebut



Ne jetez pas ce produit avec les déchets ménagers à la fin de son cycle de vie. Il doit être rapporté à un point de collecte pour le recyclage des équipements électroniques et des batteries. Les déchets d'équipements électriques et électroniques sont susceptibles d'avoir des effets potentiellement nocifs sur l'environnement. Une élimination incorrecte peut contribuer à l'accumulation de substances toxiques dans l'air, l'eau et le sol, ce qui est préjudiciable à la santé humaine. Cet appareil doit être mis au rebut de manière correcte. Consultez vos autorités municipales pour obtenir des informations sur la mise au rebut de cet appareil.

15. Garantie

En cas de réclamation au titre de la garantie, veuillez contacter le fabricant, dont les coordonnées se trouvent sur la dernière page de ce mode d'emploi. Si vous devez renvoyer l'appareil, veuillez inclure une copie de votre ticket de caisse accompagnée d'une description claire du défaut en question.

Les conditions de garantie sont les suivantes:

1. La durée de la garantie est d'un an à compter de la date d'achat. En cas de réclamation au titre de la garantie, le ticket de caisse ou la facture fait office de preuve de la date d'achat.
2. Les réparations couvertes par la garantie ne prolongent pas la durée de la garantie de l'appareil ni de ses pièces de rechange.
3. Les cas ci-après ne sont pas couverts par la garantie:

- Tout dommage résultant d'une manipulation incorrecte, par ex. le non-respect des instructions d'utilisation.
- Tout dommage résultant de réparations ou d'altérations effectuées par le client ou par des tiers non autorisés.
- Tout dommage survenu lors du transport entre le fabricant et le client ou lors du transport au centre de réparation.
- L'usure normale des accessoires.
- Dommages à l'appareil résultant d'un démontage de celui-ci par une partie privée.
- Nous déclinons toute responsabilité pour des pertes directes ou indirectes provoquées par l'appareil, même si les dommages causés à l'appareil sont acceptés en tant que réclamation au titre de la garantie.

16. Informations sur la CEM

L'équipement aux PERFORMANCES ESSENTIELLES suivantes est destiné à être utilisé dans un contexte de soins de santé à domicile.

Performances essentielles:

Fonction spécifique à l'appareil	**Critères d'acceptation/rejet spécifiques à l'appareil**	**Méthode de détection/de test**
Pression du vide	Mode stimulation: -67mmHg~-172 mmHg Mode expression: -105mmHg~-300 mmHg Mode mixte: -105mmHg~-300 mmHg	Mesure du vide par manomètre
Vitesse du cycle	Mode stimulation:62~90 cycle/min Mode expression: 26~66cycle/min Mode mixte: 50~85 cycle/min	ObseObser-vationrvation
Vide maximum	-300mmHg	Mesure du vide par manomètre
Logiciel de régulation de la pression d'aspiration	-300mmHg	Mesure du vide par manomètre
Mécanisme de prévention des retours de lait	Pas de fuite au niveau de vide maximum	Observation

La perte ou la dégradation des performances essentielles en raison de perturbations électromagnétiques peut conduire à un dysfonctionnement du produit ou à des blessures chez les patients. Veuillez lire les informations importantes ci-dessous afin d'éviter d'éventuelles perturbations électromagnétiques.

Avertissement

- L'utilisation de ce produit près d'un téléphone portable ou d'un four à micro-ondes, près de matériel chirurgical à haute fréquence, d'imagerie par résonance magnétique ou près de tout autre équipement à rayonnement radioélectrique peut entraîner un dysfonctionnement de ce produit.
- Évitez d'utiliser cet appareil à côté ou sur d'autres appareils, car cela pourrait entraîner un mauvais fonctionnement. Si toutefois la situation l'exige, surveillez cet appareil et les autres équipements pour vous assurer qu'ils fonctionnent correctement.
- Les appareils de communication RF portables (y compris les périphériques tels que des câbles d'antenne et des antennes externes) ne doivent pas être utilisés à une distance de moins de 30 cm (12 pouces) de tout composant du tire-lait portable Momcozy, y compris les câbles spécifiés par le fabricant. Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner une dégradation des performances de cet appareil.
- L'utilisation d'accessoires, de transducteurs et de câbles autres que ceux spécifiés ou fournis par le fabricant de cet appareil pourrait entraîner une augmentation des émissions électromagnétiques ou une diminution de l'immunité électromagnétique de cet appareil et provoquer un dysfonctionnement de ce dernier.

Attention:

1) Dispositifs de sécurité, antivol et d'identification par radiofréquence (RFID). Certains dispositifs antivol électromagnétiques et détecteurs de métaux, comme ceux installés aux entrées et sorties de magasins, de bibliothèques et d'autres lieux publics ainsi que les dispositifs de contrôle de sécurité installés dans les aéroports peuvent affecter les performances du tire-lait portable Momcozy. Évitez d'utiliser le tire-lait portable Momcozy à proximité de tels endroits. En outre, les dispositifs RFID, qui sont souvent utilisés pour la lecture des badges d'identification, ainsi que certains dispositifs permettant la désactivation des étiquettes, comme ceux installés dans les guichets de paiement dans les magasins et les guichets de prêt dans les bibliothèques, peuvent également affecter les performances du tire-lait portable Momcozy. Évitez d'utiliser le tire-lait portable Momcozy à proximité de tels endroits. Si vous devez passer à travers un tel dispositif, veuillez mettre le tire-lait portable Momcozy hors tension. Avant toute utilisation, examinez votre tire-lait portable Momcozy pour vous assurer qu'il fonctionne normalement.
2) Les équipements de diathermie par ondes courtes, de diathermie par micro-ondes ou de diathermie par ultrasons thérapeutiques (ci-après dénommées « équipements de diathermie ») et les dispositifs d'électrocautérisation utilisés à proximité de ce produit peuvent provoquer un dysfonctionnement ou une dégradation des performances du produit. Évitez d'utiliser le tire-lait portable Momcozy à proximité d'un tel équipement.

Vous trouverez ci-dessous une liste des câbles et des longueurs de câble

Nom du câble	Longueur du câble	Protection contre les intempéries
Câble de recharge	1000±10mm	Aucune

Conseils et déclaration du fabricant – émissions électromagnétiques

Le tire-lait portable Momcozy est prévu pour une utilisation dans un environnement électromagnétique tel que spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisatrice du tire-lait portable Momcozy doit s'assurer qu'il est effectivement utilisé dans un tel environnement.

Test d'émissions	Conformité	Environnement électromagnétique – conseils
Émissions de RF par conduction et rayonnées CISPR 11	Groupe 1 Classe B	Le tire-lait portable Momcozy utilise de l'énergie de radiofréquence uniquement pour son fonctionnement interne. Par conséquent, ses émissions RF sont très faibles et ne sont pas susceptibles de provoquer des interférences avec des équipements électroniques se trouvant à proximité.
Émissions de RF par conduction CISPR 11	Groupe 1 Classe B	Le tire-lait portable Momcozy peut être utilisé dans toutes les installations, y compris les installations résidentielles directement connectées au réseau public d'alimentation électrique à basse tension. Il ne peut être utilisé à proximité du matériel chirurgical à haute fréquence ni dans une chambre blindée contre les interférences RF pour l'imagerie par résonance magnétique
Émissions de RF rayonnées CISPR 11	Groupe 1 Classe B	

Conseils et déclaration du fabricant – immunité électromagnétique

Le tire-lait portable Momcozy est prévu pour une utilisation dans un environnement électromagnétique tel que spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisatrice du tire-lait portable Momcozy doit s'assurer qu'il est effectivement utilisé dans un tel environnement.

Test d'immunité	Niveau de test IEC 60601-1-2	Niveau de conformité	Environnement électromagnétique -conseils
Décharge électrostatique IEC 61000-4-2	±8 kV au contact ; ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV dans l'air	±8 kV au contact ; ±2 kV, ± 4kV, ±8 kV, ±15 kV dans l'air	Les sols doivent être en bois, en béton ou en céramique. Si les sols sont recouverts d'un

			revêtement synthétique, l'humidité relative doit être d'au moins 30 %.
Champs EM RF rayonnés IEC 61000-4-3	10 V/m (Contexte de soins de santé à domicile), 80 MHz – 2,7 GHz MA de 80 % à 1 kHz	10 V/m (Contexte de soins de santé à domicile) 80 MHz – 2,7 GHz MA de 80 % à 1 kHz	
Transi-toires/salves électriques rapides IEC 61000-4-4	Lignes d'alimentation électrique CA ±2 kV ; Lignes d'alimentation/de signaux CC ±1 kV. Fréquence de répétition 100 kHz	Lignes d'alimentation électrique CA ±2 kV ;	la qualité de l'énergie doit correspondre à un CONTEXTE DE SOINS DE SANTÉ À DOMICILE.

Surtensions IEC 61000-4-5	±0,5 kV, ±1 kV, phase à phase ; ±0,5 kV, ±1 kV, ±2 kV phase à terre	±0,5 kV, ±1 kV, phase à phase;	la qualité de l'énergie doit correspondre à un CONTEXTE DE SOINS DE SANTÉ À DOMICILE.
Perturbations par conduction induites par des champs RF IEC 61000-4-6	3 V 0,15 MHz – 80 MHz, 6 V dans les bandes ISM entre 0,15 MHz et 80 MHz MA de 80% à 1 kHz	3 V 0,15 MHz – 80 MHz, 6 V dans les bandes ISM et radio-ama- teurs entre 0,15 MHz et 80 MHz MA de 80 % à 1kHz	la qualité de l'énergie doit correspondre à un CONTEXTE DE SOINS DE SANTÉ À DOMICILE.
Remarque: Les bandes ISM (industrielles, scientifiques et médicales) entre 0,15 MHz et 80 MHz correspondent aux bandes de 6 765 MHz à 6,795 MHz ; de 13,553 MHz à 13,567 MHz ; de 26,957 MHz à 27,283 MHz ; et de 40,66 MHz à 40,70 MHz. Les bandes radio-amateurs entre 0,15 MHz et 80 MHz correspondent aux bandes de 1,8 MHz à 2,0 MHz, de 3,5 MHz à 4,0 MHz, de 5,3 MHz à 5,4 MHz, de 7 MHz à 7,3 MHz, de 10,1 MHz à 10,15 MHz, de 14 MHz à 14,2 MHz, de 18,07 MHz à 18,17 MHz, de 21,0 MHz à 21,4 MHz, de 24,89 MHz à 24,99 MHz, de 28,0 MHz à 29,7 MHz et de 50,0 MHz à 54,0 MHz.			
Fréquence des champs magnétiques en fonction de la puissance nominale IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz or 60Hz	30A/m 50Hz	Les niveaux des champs magnétiques à haute fréquence doivent correspondre à un CONTEXTE DE SOINS DE SANTÉ À DOMICILE.

Chutes de tension IEC 61000-4-11	0 % UT, 0,5 cycle à 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° et 315° ; 0 % UT, 1 cycle et 70% UT, 25/30 cycles Phase unique: à 0°	Applicable	a qualité de l'énergie doit correspondre à un CONTEXTE DE SOINS DE SANTÉ À DOMICILE
Coupures de tension IEC 61000-4-11	0 % UT, 250/300 cycles	Applicable	

REMARQUE: UT correspond à la tension du secteur CA avant l'application du niveau de test.
Par ex.: 25/30 signifie 25 périodes à 50 Hz ou 30 périodes à 60 Hz.
E.g.: 25/30 means 25 periods at 50 Hz or 30 periods at 60 Hz.

Conseils et déclaration du fabricant – immunité électromagnétique

Le tire-lait portable Momcozy est prévu pour une utilisation dans un environnement électromagnétique tel que spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisatrice du tire-lait portable Momcozy doit s'assurer qu'il est effectivement utilisé dans un tel environnement.

Test d'immunité	Niveau de test IEC 60601-1-2	Niveau de conformité	Environnement électromagnétique – conseils
À proximité de champs magnétiques générés par des appareils de communication RF sans fil IEC 61000-4-3	Référez-vous au tableau suivant	Conforme	
À proximité de champs magnétiques IEC 61000-4-39	Référez-vous au tableau suivant	Conforme	

Spécifications de test pour l'IMMUNITÉ DU BOÎTIER DE L'APPAREIL aux appareils de communication RF sans fil

Fréquence de test (MHz	Bande [a] (MHz)	Service [a]	Modulation	Niveau de test de l'immunité (V/m)
385	380 à 390	TETRA 400	Modulation par impulsions [b] 18 Hz	27

450	430 à 470	GMRS 460, FRS 460	FM [c] déviation de ± 5 kHz sinusoïdale de 1 kHz	28
710	704 à 787	Bandes LTE 13, 17	Modulation par impulsions [b] 217 Hz	9
745				
780				
810	800 à 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, Bande LTE 5	Modulation par impulsions [b] 18 Hz	28
870				
930				
1720	1700 à 1990	GSM 1800; CDMA 1900 ; GSM 1900 ; DECT ; bandes LTE 1, 3, 4, 25 ; UMTS	Modulation par impulsions [b] 217 Hz	28
1845				
1970				
2450	2400 à 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, Bande LTE 7	Modulation par impulsions [b] 217 Hz	28
5240	5100 à 5800	WLAN 802.11 a/n	Modulation par impulsions [b] 217 Hz	9
5500				
5785				

REMARQUE: Si cela est nécessaire pour atteindre le NIVEAU DE TEST DE L'IMMUNITÉ, la distance entre l'antenne émettrice et l'ÉQUIPEMENT EM ou le SYSTÈME EM peut être réduite à 1 m. La distance de test de 1 m est autorisée dans le cadre de la norme IEC 61000–4–3.

a) Pour certains services, seules les fréquences de liaison montante sont incluses.
b) La porteuse doit être modulée à l'aide d'un signal carré avec un rapport cyclique de 50 %.
c) Comme solution alternative à la modulation FM, la porteuse peut être modulée à l'aide d'un signal carré avec un rapport cyclique de 50 % de 18 Hz. Il s'agit du pire scénario et il ne représente pas la modulation réelle.

Spécifications du test de l'immunité du boîtier de l'appareil aux champs magnétiques à proximité

Fréquence de test	Modulation	Niveau de test de l'immunité (A/M)
30 kHz [a]	Onde entretenue	8

134.2 kHz	Modulation par impulsions [b] 2.1 kHz	65 [c]
13.56 MHz	Modulation par impulsions [b] 50 kHz	7.5 [c]

a) Les résultats de ce test sont applicables uniquement aux ÉQUIPEMENTS EM et aux SYSTÈMES EM prévus pour être utilisés dans un contexte de soins de santé à domicile
b) La porteuse doit être modulée à l'aide d'un signal carré avec un rapport cyclique de 50 %.
c) v. m. quad. avant l'application de la modulation

17. Mise en garde concernant les voyages ou l'utilisation à l'étranger

Étant donné que les performances du tire-lait portable Momcozy sont susceptibles d'être affectées par l'environnement dans lequel il est utilisé, compte tenu de l'incertitude et de l'instabilité de l'environnement de voyage, veuillez ne pas utiliser l'appareil en déplacement ou dans un avion.
Le tire-lait Momcozy peut être utilisé à l'étranger, à condition d'être utilisé et stocké dans l'environnement décrit dans ce mode d'emploi. Assurez-vous que la puissance d'entrée de votre adaptateur électrique est de 100 à 240 V CA 50/60 Hz et que la puissance de sortie est de CC5 V⎓2,0 A. Assurez-vous également de disposer d'un convertisseur de tension capable d'adapter la tension de l'appareil à celle du pays où vous vous trouvez. Pour éviter que le tire-lait portable Momcozy ne soit endommagé pendant le transport, veuillez effectuer les procédures
ci-dessous afin de vous assurer qu'il fonctionne normalement:
• Examinez le tire-lait portable Momcozy pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé ni fissuré.
• Avant toute utilisation, examinez votre tire-lait portable Momcozy pour vous assurer qu'il fonctionne normalement.
Si vous détectez une anomalie, cessez d'utiliser l'appareil.

18. Informations sur le fabricant

Fabriqué pour Shenzhen Root Innovation Technology Co, Ltd.
#2-201, Etage 2, Hasee Computer Building, No.2 Beier Rd, Bantian Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, Chine, 518129

E-mail: support@momcozy.com
N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'aide pour l'assemblage, l'utilisation ou l'entretien de l'appareil, ou pour nous faire part de tout dysfonctionnement ou événement inattendu.

19. Informations importantes en matière de sécurité

• Ce dispositif peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou qui manquent d'expérience et de connaissances, pour autant qu'elles aient bénéficié d'une surveillance ou d'instructions relatives à l'utilisation du dispositif en toute sécurité et qu'elles en comprennent les risques;
• Ne pas laisser les enfants jouer avec le dispositif;
• Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance;
• Éliminer une batterie dans le feu ou dans un four chaud, ou l'écraser ou la couper mécaniquement, ce qui peut provoquer une explosion;
• Abandonner une batterie dans un environnement à température extrêmement élevée peut entraîner une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable;
• Une pile exposée à une pression d'air extrêmement faible qui peut aboutir à une explosion ou à une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

DEUTSCH

DE

INHALTSVERZEICHNIS

1. Produkteinführung – – – – – – – – – – – – – – – – 88

2. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen – – – – – 88

3. Anwendungsbereiche – – – – – – – – – – – – – – 89

4. Kontraindikationen – – – – – – – – – – – – – – – 90

5. Sicherheitshinweise – – – – – – – – – – – – – – 90

6. App-Kurzanleitung – – – – – – – – – – – – – – – 93

7. Produktbeschreibung – – – – – – – – – – – – – – 93

8. Bedienungsanleitung – – – – – – – – – – – – – – 96

9. Aufbewahrungsbedingungen – – – – – – – – – – – 115

10. Technische Daten – – – – – – – – – – – – – – – 116

11. Wartung und Ersatzteile – – – – – – – – – – – – 117

12. Konformitätserklärung – – – – – – – – – – – – – 117

13. Fehlerbehebung – – – – – – – – – – – – – – – – 118

14. Entsorgung – – – – – – – – – – – – – – – – – – – 120

15. Garantie – 120

16. EMV-Informationen – – – – – – – – – – – – – – – 121

17. Erklärung zur Verwendung unterwegs oder im Ausland – 128

18. Herstellerinformationen – – – – – – – – – – – – 128

19. Wichtige Sicherheitshinweise – – – – – – – – – – 129

1. Produkteinführung

Die Momcozy tragbare Milchpumpe ist für stillende Frauen zum Abpumpen und Sammeln von Muttermilch bestimmt. Die Momcozy tragbare Brustpumpe bildet ein Vakuum um die Brustwarze, um die Muttermilch abzupumpen. Die Milch wird in einem Milchauffangbehälter gesammelt. Das Gerät verfügt über einen Stimulationsmodus, einen Ausdrucksmodus und einen gemischten Modus. Im Stimulationsmodus beginnt die Milchpumpe mit einem schnellen und kurzen Saugvorgang, um die Milch zum Fließen zu bringen. Im Ausdrucksmodus beginnt die Milchpumpe mit einem langsamen Saugvorgang, um die Milch auszudrücken, wobei sie tiefer und langsamer saugt. Im gemischten Modus beginnt die Milchpumpe mit einem schnellen und kurzen Saugvorgang und wechselt dann in einen langsamen und langen Saugmodus. Um das Eindringen von Milch in das Vakuumsystem zu verhindern, enthalten die Milchsammelsets eine Silikonmembran, die den mit der Milch in Berührung kommenden Pfad physisch vom Vakuumsystem trennt.

Das Gerät ist für eine einzelne Benutzerin bestimmt.

2. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Die Warnhinweise und grafischen Symbole in diesem Handbuch helfen Ihnen, das Produkt sicher und korrekt zu verwenden und Schäden für Sie oder andere Personen zu vermeiden. Warnzeichen und grafische Symbole haben folgende Bedeutung:

Warn-/Vorsichtssymbole	
 **Warnung**	Ein Warnhinweis weist die Leserin/den Leser auf eine Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann. Er kann auch mögliche ernsthafte unerwünschte Reaktionen und Sicherheitsgefahren beschreiben.
 **Vor-sichtsmaßnah men**	Kennzeichnet einen Warnhinweis, der die Leserin oder den Leser vor einer potenziell gefährlichen Situation warnt, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen der/des Benutzerin/Benutzers oder der/des Patientin/Patienten oder zu Schäden an der Ausrüstung oder an anderen Gegenständen führen kann. Es kann auch zur Warnung vor unsicheren Praktiken verwendet werden. Hierzu gehört auch die besondere Vorsicht, die für eine sichere und effektive Anwendung des Produkts erforderlich ist, sowie die erforderliche Vorsicht zur Vermeidung von Geräteschäden, die durch den Gebrauch oder Missbrauch entstehen können.
Kontraindika-tionen	Unter Kontraindikationen versteht man Bedingungen, unter denen das Produkt nicht verwendet werden sollte, da das Risiko der Anwendung eindeutig größer ist als der mögliche Vorteil. Einige Personen sollten das Produkt aufgrund ihres Gesundheitszustands nicht verwenden.

Hinweise	Kennzeichnet den Bedarf an Aufmerksamkeit, da eine Nichtbeachtung zu einer fehlerhaften Verwendung des Produkts oder zu Sachschäden am Gerät führen kann.

Symbol „Beschreibung“

CE	CE-LOGO	UKCA	UKCA-LOGO
	Trocken halten		Stapellimit 5 Lagen
	Angewandter Teil des Typs BF		Siehe Bedienungsanleitung.
LOT	Chargennummer		Datum der Herstellung
	Herstellerinformationen: Name und Anschrift des Herstellers Anschrift	SN	Seriennummer
	Die Vertriebsverpackungen dürfen nicht dem Sonnenlicht ausgesetzt werden		
IP22	Die erste Ziffer 2: Geschützt gegen feste Fremdkörper mit einem Durchmesser von mindestens 12,5 mm. Die zweite Ziffer 2: Geschützt gegen senkrecht fallende Wassertropfen bei einer Neigung des Gehäuses von bis zu 15°.		
	Entsorgung gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)		
	Dieses Gerät wurde nicht für die Verwendung in einer MR-Umgebung getestet und der Patient sollte sich während der Verwendung des Geräts nicht in einer MR-Umgebung aufhalten. Bewahren Sie es außerhalb des MRT-Scannerraums auf.		

3. Anwendungsbereiche

[Verwendungszweck]

Die Momcozy tragbare Milchpumpe (Modell: BP223) ist zum Abpumpen der Milch bei stillenden Frauen bestimmt, um die Muttermilch zu sammeln. Das Gerät ist für eine einzelne Benutzerin bestimmt.

[Bestimmungsgemäße Benutzer]
Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen
Die PATIENTIN ist als BEDIENERIN vorgesehen

[Patientenzielgruppe]
Stillende Frauen

[Vorgesehene Anwendungsumgebung]

Häusliche Pflegeumgebung

4. Kontraindikationen

Verwenden Sie diese Pumpe nicht, wenn Sie ein aktives implantiertes Gerät haben, das durch ein Magnetfeld beeinflusst werden könnte (z. B. Herzschrittmacher, implantierbarer Kardioverter-Defibrillator).

5. Sicherheitshinweise

Bei der Verwendung von elektrischen Produkten, insbesondere bei Anwesenheit von Kindern, sollten die folgenden grundlegenden Sicherheitsinformationen stets beachtet werden.

5.1 ⚠ Warnung

1) Verwenden Sie dieses Gerät nicht, wenn Sie einen Herzschrittmacher, einen implantierbaren Kardioverter-Defibrillator oder ein anderes implantiertes metallisches oder elektronisches Gerät haben. Eine solche Verwendung kann zu elektrischen Störungen oder zum Tod führen.
2) Diese Milchpumpe ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt. Solche Personen dürfen diese Milchpumpe nur verwenden, wenn sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt werden oder eine entsprechende Einweisung in den Gebrauch des Geräts erhalten haben.
3) Gefahr: Um das Risiko eines Stromschlages zu verringern:
- Ziehen Sie nach dem Aufladen immer sofort den Netzstecker.
- Verwenden Sie das Gerät nicht beim Baden, Duschen, Autofahren oder Schwimmen.
- Ergreifen Sie kein elektrisches Gerät, das ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie bitte sofort den Netzstecker aus der Steckdose.

4) Die Momcozy tragbare Milchpumpe ist ein persönlicher Pflegeartikel und sollte aus hygienischen Gründen niemals von einer Mutter an eine andere weitergegeben oder weiterverkauft werden. Beides führt zum Garantieverlust.
5) Wenn Sie eine mit Hepatitis B, Hepatitis C oder dem Humanen Immundefizienz-Virus (HIV) infizierte Mutter sind, wird das

Abpumpen von Muttermilch mit der Momcozy tragbaren Milchpumpe das Risiko der Übertragung des Virus auf Ihr Baby durch Ihre Muttermilch nicht verringern oder beseitigen.

6) Wenn das Produkt in der Nähe von Kindern oder Behinderten verwendet wird, ist eine strenge Überwachung geboten. Kinder oder Haustiere dürfen nicht mit der Motoreinheit, dem Verpackungsmaterial oder dem Zubehör spielen.
7) Verwenden Sie das Produkt nur für den in dieser Anleitung beschriebenen Zweck.
8) Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Aufsätze oder Komponenten zum Milchauffangen.
9) Überprüfen Sie den Netzadapter vor dem Aufladen, verwenden Sie niemals einen beschädigten Adapter.
10) Lassen Sie das Gerät während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
11) Halten Sie das Gerät und alle Zubehörteile von heißen Oberflächen fern.
12) Verwenden Sie das Gerät niemals im Schlaf oder bei Schläfrigkeit.
13) Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Aerosolsprays benutzt werden oder Sauerstoff verabreicht wird.
14) Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von explosivem oder entflammbarem Material, in einer MRT-Umgebung, in einer hyperbaren kammer oder in der Nähe eines Kamins oder Heizstrahlers.
15) Vermeiden Sie Strangulationen durch das Ladekabel.
16) Der Benutzer darf das Gerät nicht reparieren. Andernfalls erlischt Ihre Garantie. Schicken Sie das Gerät zur Reparatur an den Hersteller oder einen autorisierten Vertragshändler.
17) Schalten Sie die Milchpumpe immer aus, bevor Sie den Pumpenkörper von der Brust entfernen, um das Vakuum zu lösen.
18) Angetriebene Milchpumpen, die für eine einzelne Benutzerin bestimmt sind, sollten niemals ausgeliehen oder gemeinsam benutzt werden.
19) Benutzen Sie die Milchpumpe niemals bei einer Schwangerschaft, da das Abpumpen die Wehen einleiten kann.
20) Die Betriebstemperatur der verwendeten Teile kann bis zu max. 43,9 °C sein, zu hohe Temperatur kann Hautverbrennungen verursachen, bitte stellen Sie sicher, dass Ihre Brusthaut intakt und gesund ist, bevor Sie die Pumpe benutzen. Wenn Sie eine Überhitzung fühlen, schalten Sie bitte das Gerät aus. Um Niedertemperaturverbrennungen zu vermeiden, sollte die maximale kontinuierliche Verwendung nicht länger als 30 Min. pro Anwendung sein, das Intervall zwischen zwei Anwendungen sollte mindestens 5 Min. betragen, damit das Gerät abkühlen kann.
21) **Zur Nutzungsdauer des Produkts (d.h. Lebensdauer)**
Das Gerät hat keine Mindesthaltbarkeit, die Nutzungsdauer des Produkts beträgt 500 Stunden. Die erwartete Betriebsdauer der

abwaschbaren Teile beträgt ein bis drei Monate. Bitte prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob das Produkt ordnungsgemäß funktioniert. Eine Verwendung nach Ablauf der Nutzungsdauer kann zu einer Verschlechterung der Produktleistung führen. So kann das Gerät beispielsweise das Vakuum nicht richtig steuern, und ein zu starkes Vakuum kann zu Verletzungen führen.

22) Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen;
23) Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen;
24) Die Reinigung und Benutzerwartung darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden;
25) Die Entsorgung einer Batterie ins Feuer oder in einen heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen;
26) Eine Batterie in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen zu lassen kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen;
27) Eine Batterie, die einem extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt ist, kann zu einer Explosion oder dem Austritt von entflammbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen.

5.2 ⚠ Vorsichtsmaßnahmen

- Stellen oder lagern Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es in eine Badewanne, ein Waschbecken oder einen Pool fallen oder gezogen werden kann.
- Das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten legen oder fallen lassen.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeiten ein und setzen Sie es keinen extremen Erschütterungen aus, z. B. durch Fallenlassen der Pumpe.
- Wenn Sie keine Milch abpumpen können, pumpen Sie nicht länger als fünf Minuten auf einmal ab. Versuchen Sie, die Milch zu einem anderen Tageszeitpunkt abzupumpen.
- Wenn Sie sich unwohl fühlen, können Sie den Saugvorgang unterbrechen, indem Sie einen Finger zwischen die Brust und den Flansch einführen.
- Sollte eine Reizung oder ein Unwohlsein auftreten, stellen Sie die Anwendung ein und suchen Sie einen Arzt auf.
- Wenn sich das Gehäuse des Netzteils oder die Kabel lösen, abreißen oder ausfransen, stellen Sie die Verwendung des Netzteils sofort ein und wenden Sie sich an den Gerätehersteller. Stellen Sie die Verwendung des Geräts sofort ein, wenn Sie Rauch oder Verbrennungen an der Pumpeneinheit oder am Netzteil feststellen.

Hinweise:
Wenn Sie während des Abpumpens übermäßige Wärme von der tragbaren Milchpumpe spüren, stellen Sie das Abpumpen sofort ein und entfernen Sie die Pumpe.
Hinweise:
Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung auf die Pumpeneinheit.

6. App-Kurzanleitung

Bevor Sie eine neue Milchpumpe verwenden, lesen Sie bitte die folgende Gebrauchsanweisung in der App, mit der Sie das Produkt effektiver verwenden können.
Schritt 1
Suchen Sie zunächst im App Store Ihres Smartphones nach der Momcozy-App, entweder im Google Play Store oder im App Store. Die App ist mit iOS 13 und Android 8.0 oder höheren Versionen kompatibel. Bitte beachten Sie, dass die Bluetooth-Verbindung der App von dem mit dem Gerät verbundenen Smartphone abhängen kann.
Schritt 2
Nach der Installation registrieren Sie bitte Ihr Konto. Wenn Sie ein Momcozy-Konto haben, melden Sie sich an.
Schritt 3
Vergewissern Sie sich, dass Sie Bluetooth auf Ihrem Smartphone eingeschaltet haben und dass die Milchpumpe eingeschaltet bleibt. Fügen Sie Geräte über die Schaltflächen „+“ und „Geräte“ hinzu.

Verwenden Sie nach der Verbindung die App zur Steuerung der Milchpumpe.

7. Produktbeschreibung

Die Hauptbestandteile des Produkts sind die Pumpeneinheit und das Milchsammelset sowie weitere Komponenten.

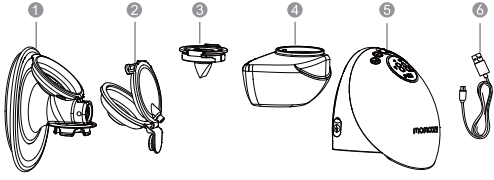


Abb.1 Beschreibung der Einheit

Beschreibung der Milchpumpeneinheit		
Nr.	Artikel	Beschreibung
❶	24mm Flansch	Alle diese Komponenten sind Bestandteile des Milchsammelsets
❷	Ventil	
❸	Diaphragma	
❹	Milchauffangbehälter (150ml)	
❺	Pumpeneinheit	Pumpenmotor
❺	USB Typ-C Kabel	Der Eingang ist eine USB 2.0 Schnittstelle, der Ausgang ist eine Type-C Schnittstelle

Autres accessoires inclus:

17mm Flanscheinsatz
19mm Flanscheinsatz
21mm Flanscheinsatz
Flanschabdeckung
Flanschgrößen-Lineal
Schnellstart-Anleitung
Aufbewahrungsbox
Benutzerhandbuch

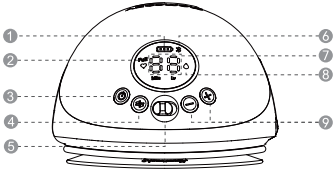


Abb.2 Bedienfeld

❶ Zeitanzeige/Saugstufenanzeige ❷ Erinnerung an Milchüberlauf
❸ Ein / Aus / Pause ❹ Modusauswahl
❺ Verringern ❻ Erhöhen
❼ Ladeanschluss ❽ Milchauslass

Description du panneau de commande		
No.	Tasten und LEDs	Funktionen
1		Durch langes Drücken wird das Gerät ein- und ausgeschaltet; Kurzes Drücken zum Anhalten, danach eine beliebige Taste drücken, um den Abpumpvorgang fortzusetzen.
2		Modusauswahl
3		Saugstärke verringern
4		Saugstärke erhöhen
5		Umschalttaste zur Auswahl der Abpumprichtung, L oder R.
6		Stimulationsmodus: In diesem Modus beginnt die Milchpumpe mit einem schnellen und kurzen Saugvorgang, um den Milchfluss anzuregen.
7		Ausdrucksmodus: Die Milchpumpe beginnt mit einem langsamen Saugvorgang, um die Milch auszudrücken, wobei sie tiefer und langsamer saugt.
8		Mode Mixte: Ce mode consiste en une succion rapide et brève du tire-lait suivie d'une succion lente et longue
9		Anzeige der Saugstufe: Die Milchpumpe verfügt über 15 Saugstufen, aus denen Sie wählen können. Laufzeitanzeige: Sekunden werden angezeigt, wenn sie kürzer als 1 Minute sind.
10		Batterieanzeige

Batteriestandsanzeige		
Niedriger Batteriestand: Blinkend	Im Ladevorgang: Leuchtet nacheinander auf	Vollständig aufgeladen: Bleibt durchgehend an
		

Nachdem die Batterie leer ist und das Gerät sich automatisch abschaltet, kann es nicht wieder eingeschaltet werden und zeigt nur einen niedrigen Batteriestatus an

8. Betriebsanleitung

8.1 Aufladen der Batterie

Bitte laden Sie das Produkt vor der ersten Verwendung auf. Die Milchpumpe wird über eine interne wiederaufladbare Lithium-Batterie betrieben.
Unsere Produkte werden mit einem Ladekabel (USB2.0/Typ-C-Leitung) geliefert, jedoch ohne Netzteil. Bitte kaufen Sie das Netzteil vor dem Aufladen selbst. Achten Sie beim Kauf des Netzteils darauf, dass es mit der USB 2.0-Schnittstelle kompatibel ist, und stellen Sie sicher, dass die Eingangsleistung des Netzteils AC 100~240V 50/60 Hz und die Ausgangsleistung DC 5V⎓2A ist.

- Blinkt der erste Balken der Batterieanzeige, bedeutet dies, dass die Batterie schwach ist und nur noch 30 Minuten Betriebszeit zur Verfügung stehen. Bitte laden Sie das Gerät rechtzeitig auf.
- Nach dem vollständigen Aufladen kann das Gerät für 4-5 Pumpvorgänge (ca. 150 Minuten) verwendet werden, 30 Minuten pro Vorgang.



Abb. 3

Laden Sie den Akku wie unten beschrieben auf:

a. Stecken Sie den USB-Stecker des Ladekabels in den USB-Anschluss des Netzadapters;
b. Stecken Sie den Stecker des Netzteils in die Steckdose;
c. Stecken Sie den Stecker des Typ-C-Ladekabels in den Ladeanschluss.

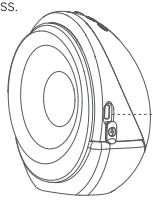


Abb. 4 Position des Ladeanschlusses

Es dauert etwa 150 Minuten, bis das Gerät vollständig aufgeladen ist Ladevorgang läuft.

Avertissement

- Die Milchpumpe kann während des Ladevorgangs nicht verwendet werden!
- Das Ladekabel wird ausschließlich zum Aufladen zwischen dem Netzadapter und der Momcozy tragbaren Milchpumpe verwendet, bitte schließen Sie es nicht an andere Geräte an, andernfalls besteht Stromschlaggefahr!
- Wenn sich das Gehäuse des Netzteils löst, abtrennt oder ausfranst, stellen Sie die Verwendung des Netzteils sofort ein und wenden Sie sich an den Hersteller des Netzteils.
- Wenn das Ladekabel beschädigt, gebrochen oder gerissen ist, verwenden Sie das Ladekabel nicht mehr und wenden Sie sich zum Austausch an den Hersteller (Kontaktinformationen finden Sie auf der letzten Seite dieses Handbuchs).
- Stellen Sie die Verwendung des Geräts sofort ein, wenn Sie eine Rauchentwicklung oder Verbrennung an der Pumpeneinheit oder am Netzteil feststellen.

⚠ Achtung:

Bei Verwendung eines falschen Adaptertyps oder beim Kauf eines minderwertigen Adapters kann die Sicherheit des Geräts beeinträchtigt werden, und es können Sach- und Gesundheitsschäden auftreten. Bitte kaufen Sie einen medizinischen Adapter, der die Normen IEC 60601-1 und IEC 60601-1-2 für den gewerblichen Medizinbedarf erfüllt, und vergewissern Sie sich, dass der Ausgang des Netzadapters DC 5V⎓2A beträgt.

Hinweise:

• Wenn nach dem vollständigen Aufladen des Akkus dessen Betriebszeit kürzer ist als zuvor und dieser ersetzt werden soll, versuchen Sie niemals, den Akku selbst zu ersetzen. Bitte kontaktieren Sie den Hersteller für den Austausch. Die Selbstzerlegung und der Austausch des Akkus kann zu Schäden an der Haupteinheit und dem Akku führen.

• Wird das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, entlädt sich die Batterie langsam. Um eine Batteriebeschädigung durch zu tiefe Entladung über einen längeren Zeitraum zu vermeiden, laden Sie das Gerät bitte alle drei Monate auf.

8.2 Reinigung und Desinfektion

8.2.1 Allgemeine Beschreibung/Bedingung

Die Bereitstellung von Muttermilch ist eines der besten Dinge, die Sie für die Gesundheit und Entwicklung Ihres Babys tun können. Das Abpumpen Ihrer Milch ist eine Möglichkeit, Ihr Baby mit Muttermilch zu versorgen. Es ist wichtig, die Teile Ihrer Pumpe sauber zu halten, da sich in der Muttermilch oder in Muttermilchresten, die auf den Pumpenteilen verbleiben, schnell Keime bilden können. Wenn Sie diese Schritte befolgen, können Sie Verunreinigungen vermeiden und Ihr Baby vor Infektionen schützen. Wenn Ihr Baby eine Frühgeburt war oder andere gesundheitliche Probleme hat, hat der Arzt Ihres Babys möglicherweise weitere Empfehlungen für das sichere Abpumpen von Muttermilch.

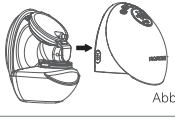
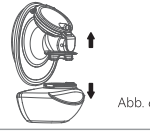
1) VOR JEDEM GEBRAUCH
Überprüfen Sie ein sauberes Pumpenset und setzen Sie es zusammen. Reinigen Sie den Pumpenmotor mit desinfizierenden Tüchern.

2) NACH JEDEM GEBRAUCH
Lagern Sie die Milch sicher: Verwenden Sie zur Aufbewahrung der abgepumpten Muttermilch Beutel oder saubere, lebensmittelechte Behälter. Achten Sie darauf, dass die Behälter aus Glas oder Kunststoff sind und einen dicht schließenden Deckel haben. Beschriften Sie sie mit Datum und Uhrzeit und legen Sie sie sofort in einen Kühlschrank, eine Gefriertruhe oder eine Kühltasche mit Eiswürfeln.
Reinigen Sie den Pumpbereich: Reinigen Sie die Oberfläche des Pumpenmotors mit desinfizierenden Tüchern.

3) Teile, die gereinigt und desinfiziert werden müssen
Reinigen und desinfizieren Sie alle Komponenten, die mit der Brust und der Muttermilch in Berührung kommen, bevor Sie die Milchpumpe zum ersten Mal benutzen und nach jedem Gebrauch.

- Teile, die mit der Milch in Berührung kommen: Teile des Milchauffangsets, einschließlich doppelt abgedichtetem Flansch, Membran, Ventil und Milchauffangbehälter.
- Die Brusthaut berührende Komponenten: Doppelt abgedichteter Flansch.

4) Vor der Gerätereinigung/Desinfektion:
a. Waschen Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife für 20 Sekunden.
b. Demontieren Sie bitte alle Komponenten wie folgt:

<table>
<tr>
<td>
Abb. 5</td>
<td>
Abb. 6</td>
</tr>
<tr>
<td>1). Demontieren Sie die Haupteinheit und den Flansch.</td>
<td>2). Ziehen Sie den Flansch nach oben, um ihn vom Milchsammler zu trennen.</td>
</tr>
</table>

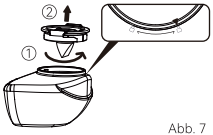


Abb. 7

3). Öffnen Sie den Deckel, indem Sie ihn in Richtung des Entriegelungssymbols an der Mündung der Flasche drehen.



Abb. 8

4). Nehmen Sie die Membraneneinheit vom Flansch ab.

⚠ Achtung:

Legen Sie das Hauptgerät, das Ladekabel oder den Adapter (wenn Sie einen Adapter gekauft haben) niemals in Wasser oder in die Spülmaschine, da dies zu dauerhaften Schäden an diesen Teilen führt.

8.2.2 Reinigung und Desinfektion der milchführenden Komponenten

Schritt 1: Reinigung

Das Gerät ist von Hand zu reinigen! Die Unschädlichkeit der Reinigung und Desinfektion dieses Produkts in der Spülmaschine wurde nicht überprüft.

⚠ Warnung

Verwenden Sie zur Reinigung der Milchpumpenkomponenten keine antibakteriellen oder scheuernden Reinigungsmittel, da dies zu Beschädigungen führen kann.

1) Bereiten Sie folgende Hilfsmittel vor:
- Seife und warmes Wasser
- Wasser in Trinkwasserqualität
- Saubere und nur für Säuglingsnahrung verwendete Waschschüssel
- Saubere und nur für Säuglingsnahrung verwendete Bürste
- Unbenutztes Geschirrhandtuch oder Papiertuch

2) Abspülen: Spülen Sie die Milchauffangsetkomponenten und alle anderen Zubehörteile unter fließendem Wasser, um Milch- und Schmutzreste zu entfernen. Das Wasser kann je nach Wunsch warm oder kalt sein.

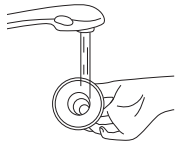


Abb. 9

3) Waschen Sie die Milchauffangkomponenten:
- Legen Sie die Komponenten des Milchsammelsets in eine saubere Waschschüssel, die nur für Säuglingsnahrung verwendet wird. Waschen Sie die Teile nicht direkt im Waschbecken, da dieses Keime enthalten kann, die diese Teile verunreinigen könnten.
- Komponenten des Milchsammelsets 3~5 Minuten lang in 40–60 °C (104–140 °F) warmem Seifenwasser einweichen.

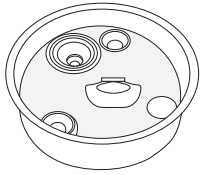


Abb. 10

- Verwenden Sie zum Säubern der Teile eine saubere Bürste, die nur für Säuglingsnahrungsartikel verwendet wird.

4) Erneut abspülen: Spülen Sie die Teile unter fließendem Wasser ab oder tauchen Sie sie in einem separaten Becken mit frischem Wasser ein, das nur für die Reinigung von Säuglingsnahrung verwendet wird. Wenn weiterhin Schmutz vorhanden ist, wiederholen Sie Schritt 3 und spülen Sie erneut, bis kein Schmutz mehr sichtbar ist.
5) Vollständig an der Luft trocknen lassen: Legen Sie Teile des Milchsammelsets, die Waschschüssel und die Flaschenbürste an einem schmutz- und staubgeschützten Ort auf ein sauberes, unbenutztes Geschirrhandtuch oder Papiertuch. Reiben oder tupfen Sie die Teile nicht mit einem Geschirrtuch trocken, da dadurch Keime auf die Teile übertragen werden können!



Abb. 11

6) Waschschüssel und Flaschenbürste reinigen: Spülen Sie die Waschschüssel und die Bürste gut aus und lassen Sie sie nach jedem Gebrauch an der Luft trocknen. Waschen Sie sie alle paar Tage von Hand mit Seife und warmem Wasser. Wenn Ihr Baby weniger als 3 Monate alt ist, ein Frühgeborenes ist oder aufgrund einer Krankheit (z. B. HIV) oder einer medizinischen Behandlung (z. B. Chemotherapie bei Krebs) ein geschwächtes Immunsystem hat, waschen Sie Waschschüssel und Flaschenbürste nach jedem Gebrauch.

Nach der Reinigung:
Um zusätzliche Keime zu entfernen, desinfizieren Sie die Komponenten des Milchsammelsets, die Waschschüssel und die Flaschenbürste mindestens einmal täglich, nachdem sie gereinigt worden sind. Die Teile können mit kochendem Wasser mit spezieller Desinfektionstechnik desinfiziert werden. Die Desinfektion ist besonders wichtig, wenn Ihr Baby weniger als 3 Monate alt ist, zu früh geboren wurde oder aufgrund einer Krankheit oder medizinischen Behandlung ein geschwächtes Immunsystem hat. Für die Desinfektion von Teilen, die mit Milch in Berührung kommen, siehe Schritt 2.
Schritt 2: Desinfektion
Achtung: Pumpenteile dürfen nicht in einer Mikrowelle oder einem UV-Sterilisator sterilisiert werden. Hohe Temperaturen (> 110 ℃) verkürzen ihre Lebensdauer und stellen ein Sicherheitsrisiko dar.
Vergewissern Sie sich vor der Desinfektion, dass das Milchsammelset,

die Flaschenbürsten und die Waschschüsseln mit den oben genannten Methoden gereinigt wurden. Desinfizieren Sie alle mit Milch in Berührung kommenden Gegenstände (auch die Flaschenbürste und die Waschschüssel!) mit einer der folgenden Methoden.

1) Bereiten Sie folgende Hilfsmittel vor:
- Ein Kochtopf
- Wasser in Trinkwasserqualität
- Saubere Zange

⚠ Achtung:

Vermeiden Sie während der Desinfektion mit kochendem Wasser, dass die Flasche oder andere Teile die Wände des Topfes berühren. Dies kann zu einer dauerhaften Verformung oder Beschädigung des Produkts führen.

2) Legen Sie das zerlegte Milchsammelset in den Topf und füllen Sie den Topf mit so viel Wasser, dass die zu desinfizierenden Teile bedeckt sind. Lassen Sie das Wasser 5–10 Minuten lang kochen und achten Sie dabei darauf, dass die Teile nicht die Seiten des Topfes berühren.

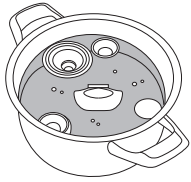


Abb. 12

3) Nehmen Sie die Teile mit einer sauberen Zange heraus.

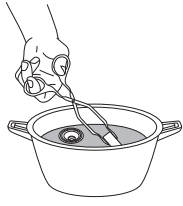


Abb. 13

4) Vollständig an der Luft trocknen lassen.

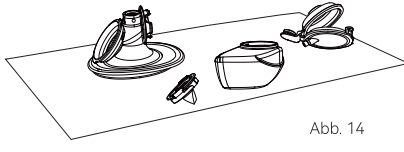


Abb. 14

Schritt 3: Sicher aufbewahren
Bewahren Sie die trockenen Teile sicher bis zum nächsten Gebrauch auf. Stellen Sie sicher, dass die sauberen Pumpenkomponenten, Flaschenbürsten und Waschschüsseln vor der Aufbewahrung vollständig an der Luft getrocknet sind. Die Gegenstände müssen vollständig trocken sein, um das Wachstum von Keimen und Schimmel zu verhindern. Bewahren Sie trockene Teile in einem sauberen, geschützten Ort auf, um Verunreinigungen zu vermeiden.

1.Hände waschen: Waschen Sie sich die Hände gründlich mit Wasser und Seife.
2.Wieder zusammenlegen: Setzen Sie die sauberen, trockenen Pumpenteile zusammen.
3.Sicher aufbewahren: Legen Sie die zusammengebauten Pumpenteile und andere Fütterungsartikel, die Waschschüssel und die trockene Flaschenbürste an einen sauberen, geschützten Ort, z. B. in einen geschlossenen Küchenschrank, der nur zur Aufbewahrung von sauberem Geschirr verwendet wird.

8.2.3 Reinigen/Desinfizieren der anderen Teile

Das Gehäuse des Hauptgerätes muss beim ersten Mal und nach jedem Gebrauch gereinigt und desinfiziert werden. Die anderen Teile, die während des Abpumpens weder mit dem menschlichen Körper noch mit der Milch in Berührung kommen, müssen nur bei

Verschmutzung gereinigt werden.
Reinigung/Desinfektion der Teile bei Raumtemperatur 5 ℃~ 40 ℃ wird folgenderweise durchgeführt:

Bereiten Sie die folgenden Hilfsmittel vor:
- Desinfektion
- Wischtücher mit 70%igem Isopropylalkohol
- Sauberes weiches Tuch

Reinigungsverfahren:
1. Reinigen Sie vor der Durchführung dieses Reinigungsverfahrens zunächst Ihre Hände mit einem Händedesinfektionsmittel.
2. Entfernen Sie mit einem sauberen, weichen Tuch alle Rückstände von der Haupteinheit und/oder vom Ladekabel.
3. Nehmen Sie ein Wischtuch mit 70%igem Isopropylalkohol und wischen Sie damit die Teile ab, bis keine sichtbaren Verunreinigungen mehr vorhanden sind.
4. Trocknen Sie das Gerät, indem Sie es 10 Minuten lang bei Raumtemperatur stehen lassen, damit die Reste der Reinigungslösung auf dem Produkt verdampfen.

Desinfektionsverfahren:
Reinigen Sie das Gehäuse des Hauptgeräts vor der Desinfektion wie oben beschrieben.
1. Desinfizieren Sie das Gehäuse des Hauptgeräts mit einem weichen und mit 70%igem Isopropanol für 3 Minuten angefeuchteten Tuch.
2. Trocknen Sie es, indem Sie das Hauptgerät 10 Minuten lang bei Raumtemperatur stehen lassen, um die Reste der Desinfektionslösung zu verdampfen.

8.3 Gebrauchshinweise

8.3.1 Vorbereitung vor dem Gebrauch

⚠ Achtung:

1.Waschen Sie sich die Hände mit Wasser und Seife, überprüfen Sie die Pumpe und setzen Sie ein sauberes Pumpenset zusammen.
2.Dauer des Pumpvorgangs:
Dieses Produkt wird mit einem wiederaufladbaren Lithium-Akku betrieben und kann,nachdem es vollständig aufgeladen wurde, für 4~5 Pumpensitzungen (ca. 150 Minuten) verwendet werden, 30 Minuten pro Sitzun. Ein typischer Abpumpvorgang dauert etwa 10-15 Minuten pro Brust, aber Sie sollten nur so lange abpumpen, wie es für Sie angenehm und produktiv ist.

1. Flanschgröße auswählen
Die tragbare Milchpumpe von Momcozy ist mit einem 24mm Silikonflansch und 17/19/21 mm Silikonstopfen ausgestattet. Wenn der mitgelieferte Flansch und die Silikonstopfen nicht die richtige Größe haben, können Sie verschiedene Größen von Flanschen und Silikonstopfen auf Amazon oder der offiziellen Webseite von Momcozy kaufen. Geben Sie „Momcozy" in die Suchleiste ein und finden Sie die für Sie passenden Flanschgröße und Flanscheinsatz.

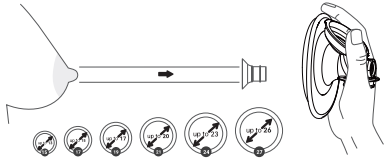


Abb. 15 Richtige Größe auswählen

2. Stimulierung der Brustwarze
a) Stimulieren Sie Ihre Brustwarze, um eine volle Größe zu erreichen (lassen Sie diesen Schritt nicht aus!).
b) Stecken Sie die Brustwarze in das kleinste Loch, in das sie bequem und ohne Druck hineinpasst.
c) Wählen Sie das Loch, in das die Basis Ihrer Brustwarze bequem hineinpasst.
d) Bestimmen Sie Ihre Größe anhand der Größentabelle.

3. Testen Sie den Anschluss des Flansches

A. Um die richtige Größe des Flansches zu finden, müssen Sie zunächst sicherstellen, dass Sie den Flansch an der richtigen Stelle auf Ihrer Brust platzieren.

B. Bitte drücken Sie den Flansch auf Ihre Brust, bis keine Lücke mehr gibt. Stellen Sie sicher, dass Ihre Brustwarze genau in der Mitte des Flansches liegt.

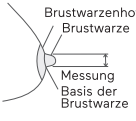


Abb. 16

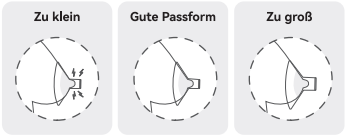


Abb. 17

Zu klein

Zu klein: Wenn Ihre Brustwarze während des Abpumpens weiterhin an der Flanschinnenwand reibt, ist der Flansch möglicherweise zu klein für Sie.

Gute Passform

Geeignete Passform: Wenn sich Ihre Brustwarze beim Abpumpen problemlos bewegt, ohne zu reiben oder die Flanschinnenwand zu berühren, und sich kaum ein Brustwarzenhof eingesaugt wird, dann ist dieser Flansch für Sie geeignet.

Zu groß

Zu groß: Wenn beim Abpumpen ein großer Bereich des Brustwarzenhofs eingesaugt wird, dann ist dieser Flansch zu groß für Sie.

4. Den richtigen bh wählen

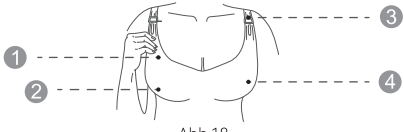
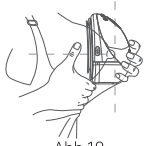
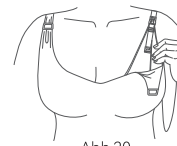


Abb.18

1 Aus dehnbarem Stoff 2 Ohne Bügel oder Polsterung

3 Hat eine Klappe 4 Vollständige Bedeckung

 Abb.19	 Abb.20
KEINE LÜCKE Beim Einsetzen der Pumpe in den BH sollte der Silikonflansch der Pumpe fest und ohne Spalt an die Haut gedrückt werden.	**WENN DIE PUMPE SICH BEWEGT** Wenn Sie das Gefühl haben, dass sich die Pumpe während des Gebrauchs bewegt, ziehen Sie bitte den BH-Träger fester an, um die Pumpe erneut anzupassen, oder wählen Sie einen anderen BH.

5. Empfohlene körperhaltung

⚠ Achtung:

Sitzen oder stehen Sie beim Abpumpen immer aufrecht, um ein Auslaufen der Milch zu vermeiden. Diese Pumpe sollte nicht im Liegen oder im Schlaf verwendet werden, um die richtige Ausrichtung während des Gebrauchs zu gewährleisten.

Körperhaltung

Achten Sie darauf, dass die Pumpe und der Milchauffangbehälter immer senkrecht stehen. Andernfalls kann die Milch auslaufen.



Abb. 21 Richtige Körperhaltung

8.3.2 Zusammenbau der Pumpe

⚠ Achtung:

Achten Sie darauf, dass Sie die mit Milch oder Brust in Berührung kommenden Teile der Milchpumpe gereinigt und desinfiziert haben.

Warnung

• Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Milchpumpenteile durch Abkochen desinfiziert haben, da sie sehr heiß sein können. Zur Vermeidung von Verbrennungen bauen Sie die Milchpumpe erst zusammen, wenn die desinfizierten Teile abgekühlt sind.
• Reinigen Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife, bevor Sie die Pumpenteile und Brüste berühren, um eine Kontamination zu vermeiden. Berühren Sie nicht das Innere des Milchsammelsets.

Hinweise:

• Es ist wichtig, dass der doppelt abgedichtete Flansch, Membran, Milchauffangbehälter, Ventil, Verbindungsstück usw. richtig platziert sind, damit die Milchpumpe ein gutes Vakuum erzeugen kann.
• Überprüfen Sie die einzelnen Komponenten vor jedem Gebrauch visuell auf Risse, Absplitterungen, Brüche, Verfärbungen oder Beschädigungen. Sollten Sie eine Beschädigung des Geräts feststellen, verwenden Sie das Gerät bitte nicht mehr, bis die Teile ersetzt wurden.

Waschen Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife und setzen Sie die Pumpe wie folgt zusammen:

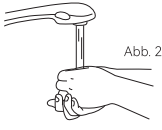
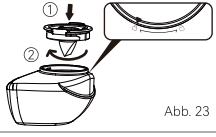
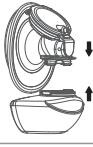
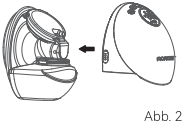
<table>
<tr><td>
Abb. 22</td><td>

Abb. 23</td></tr>
<tr><td>1. Waschen Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife.</td><td>2. Setzen Sie die Milchschale zusammen, indem Sie sie in Richtung des Verschlusssymbols an der Flaschenöffnung drehen.</td></tr>
<tr><td>
Abb. 24</td><td>
Abb. 25</td></tr>
<tr><td>3. Befestigen Sie den Flansch an der Flaschenöffnung und setzen Sie ihn mit dem Milchsammler zusammen.</td><td>4. Bauen Sie zuerst die Haupteinheit und die Flanschbaugruppe zusammen.</td></tr>
</table>

Die Milchpumpe ist nun einsatzbereit

8.3.3 Anweisungen für den Pumpvorgang

Warnung

- Schalten Sie die Milchpumpe immer aus, bevor Sie den Pumpenkörper von der Brust abnehmen, um das Vakuum zu lösen.
- Wenn Sie keine Milch abpumpen können, pumpen Sie nicht länger als fünf Minuten auf einmal ab. Versuchen Sie, die Milch zu einem anderen Tageszeitpunkt abzupumpen.
- Wenn das Abpumpen sehr unangenehm oder schmerzhaft wird, benutzen Sie die Pumpe nicht mehr und wenden Sie sich an Ihre Ärztin oder Ihren Arzt.

Achtung:

- Überwachen Sie den Milchstand während des Abpumpens, um eine Überfüllung zu vermeiden.

1. Ausrichten

a. Vergewissern Sie sich vor dem Abpumpen, dass die Pumpe fest und ohne Spalt auf Ihre Brust gedrückt wird (Abb. 26).

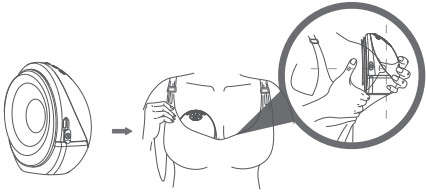
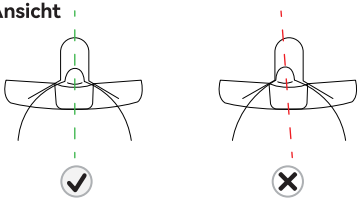


Abb. 26

b. Zum Ausrichten halten Sie den Flansch an Ihre Brust, damit Sie sehen können, ob Ihre Brustwarze mittig im Flanschtunnel sitzt. Möglicherweise müssen Sie sich nach vorne beugen.
c. Nachdem Sie sich ausgerichtet haben, schauen Sie durch den Flansch, um sich zu vergewissern, dass Ihre Brustwarze zentriert ist, bevor Sie abpumpen. Die Spitze Ihrer Brustwarze sollte NICHT die Oberseite, die Seiten oder den Boden des Flanschtunnels berühren. Falls doch, versuchen Sie es noch einmal.

Erste Ansicht



Richtige Ausrichtung Milchausdruck

Falsche Ausrichtung Erneut versuchen

Abb. 27

Hinweis:

Die korrekte Ausrichtung der Brustwarze ist entscheidend für den bequemen Pumpvorgang und die Leistung.
Die Brustwarze muss vor dem Abpumpen korrekt im Flanschkanal positioniert werden, um Unannehmlichkeiten zu vermeiden.
Siehe Abschnitt 8.3.1 „Vorbereitung vor dem Gebrauch – Flanschgröße auswählen“.

2. Pumpe im BH sichern

Sichern Sie die Pumpe im BH und achten Sie darauf, dass die Pumpe fest gegen die Brust gedrückt wird. Falls erforderlich, ziehen Sie den BH fest, um die Pumpe sicher zu fixieren, und beginnen Sie mit dem Abpumpen.

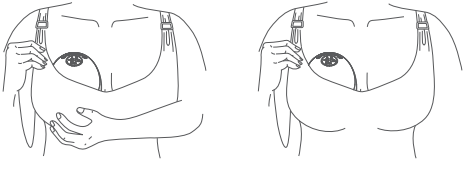


Abb. 28

3. Abpumpen beginneninnen

Stecken Sie die Pumpe nicht direkt in Ihren BH, sondern folgen Sie den Anweisungen Schritt für Schritt. Trennen Sie die Pumpe vor dem Gebrauch vom Ladegerät.

A. Schalten Sie die Pumpe ein

Wenden Sie sich an Ihren Arzt, um sich darüber zu informieren, wie lange Sie abpumpen sollten.

Die Momcozy Pumpe schaltet sich nach 30 Minuten Abpumpzeit automatisch ab.

Halten Sie die Taste Ein / Aus / Pause Taste gedrückt, um die Pumpe ein- oder auszuschalten.

Drücken Sie kurz auf die Ein / Aus / Pause Taste, um das Abpumpen zu pausieren, und dann auf eine beliebige Taste, um den Abpumpvorgang fortzusetzen.

· Der Standardmodus bei der Stimulationsmodus bei der ersten Verwendung der Pumpe.

· Die Standard-Vakuumstufe ist Stufe 1 (zu diesem Zeitpunkt wird die Saugstufe auf LED-Anzeige 1 als Stufe 1 angezeigt)

B. Wählen Sie den Modus

Modi: Stimulationsmodus und Ausdrucksmodus und Gemischter Modus Wenn Sie die Pumpe zum ersten Mal verwenden, ist die Standardeinstellung die Saugstufe 1 des Stimulationsmodus.

C. Wählen Sie die Saugstärke

Die Momcozy-Pumpe verfügt über 15 Vakuumdruckeinstellungen für jeden Modus, wodurch Sie selbst bestimmen können, was sich in allen Modi am angenehmsten anfühlt und am besten funktioniert. Sobald Sie den Vakuumdruck an Ihrer Brustwarze spüren, verwenden Sie die Taste zum Erhöhen/Verringern des Vakuumdrucks, um Ihre bevorzugte Einstellung für alle Modi zu finden. Die LED-Anzeige schaltet sich aus, wenn 60 Sekunden lang keine Eingabe erfolgt. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Anzeige wieder zu aktivieren.

Tipp: Ein höherer Vakuumdruck bedeutet nicht immer auch eine höhere Milchmenge. Wenn Sie Ihre Brustwarze übermäßig belasten, kann sich die Milchproduktion verringern. Vergewissern Sie sich immer, dass Sie mit einem angenehmen Druck pumpen. Wenn Sie keine Saugkraft spüren, überprüfen Sie, ob die Pumpe richtig zusammengebaut ist.

⚠Achtung:

* Die Pumpe sollte nicht im Liegen, bei anstrengenden Tätigkeiten oder bei Tätigkeiten mit Verletzungsgefahr verwendet werden.
* Die Verwendung einer Milchpumpe sollte keine Schmerzen verursachen. Versuchen Sie nicht, mit einer zu hohen oder unbequemen Vakuumdruckeinstellung abzupumpen.
*Sie nicht, mit einer zu hohen oder unbequemen Vakuumdruckeinstellung abzupumpen. Wenn Sie sich während des Abpumpens übermäßig unwohl fühlen oder Schmerzen haben, hören Sie auf zu pumpen, öffnen Sie die Dichtung um Ihre Brustwarze und brechen Sie die Anwendung ab.

4. Abpumpen unterbrechen/beginnen
Um das Abpumpen zu unterbrechen, drücken Sie kurz auf die Taste Ein / Aus / Pause und die Modusanzeige blinkt. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Abpumpvorgang fortzusetzen.
5. Schalten Sie die Pumpe aus
Drücken Sie lange auf die Taste Ein / Aus / Pause, um die Pumpe auszuschalten.
Außerdem schaltet sich das Gerät nach 30 Minuten Abpumpzeit automatisch ab.

6. Entfernen Sie die Pumpe
Benutzen Sie Ihren Finger, um die Dichtung zwischen dem Flansch und dem Brustgewebe zu lösen.
Beugen Sie sich leicht nach vorne, um die Pumpe nach dem Abpumpen von der Brust zu entfernen, und halten Sie den Flansch mit der Öffnung nach oben, damit keine Milch überläuft.

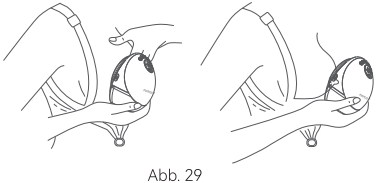


Abb. 29

Wir empfehlen Ihnen, den Abpumpvorgang nach Erreichen von 120 ml abgepumpter Milch im Milchauffangbehälter zu beenden, um ein Überlaufen zu vermeiden.



Warnung

- Die mitgelieferten Milchauffangbehälter sind zum Auffangen der Milch während des Absaugens bestimmt. Benutzen Sie einen anderen Milchsammelbehälter mit Deckel, wenn Sie das Baby füttern oder die abgepumpte Muttermilch aufbewahren möchten.



Warnung

- Stellen Sie die abgepumpte Milch sofort in den Kühlschrank oder frieren Sie sieein bzw. halten Sie sie bei einer Temperatur von 16 °C bis 25 °C für 2–4 Stunden, bevor Sie Ihr Baby füttern.

8.4 Aufbewahrung von Muttermilch

8.4.1 Richtige Aufbewahrung von Muttermilch

Die Einhaltung der empfohlenen Aufbewahrungs- und Zubereitungstechniken kann die Sicherheit und Qualität der abgepumpten Muttermilch für die Gesundheit des Babys erhalten.

Dies sind allgemeine Leitlinien für die Aufbewahrung von Muttermilch bei verschiedenen Temperaturen. Es gibt verschiedene Faktoren, die die Dauer der sicheren Aufbewahrung von Muttermilch beeinflussen. Dazu gehören die Milchmenge, die Raumtemperatur zum Zeitpunkt des Abpumpens, Temperaturschwankungen im Kühl- und Gefrierschrank sowie die Sauberkeit der Umgebung.

Aufbewahrung der Muttermilch nach dem Abpumpen:

- Kühlen Sie die Milch möglichst sofort nach dem Abpumpen. Sie können sie in den Kühlschrank stellen, in eine Kühlbox oder eine isolierte Kühltasche legen oder in kleinen Portionen (2 bis 4 Unzen oder 57 bis 114 g) für spätere Fütterung einfrieren.
- Verwenden Sie zur Aufbewahrung der abgepumpten Muttermilch Muttermilchbeutel oder saubere, lebensmittelechte Behälter. Die Behälter müssen aus Glas oder Kunststoff sein und einen dicht schließenden Deckel haben.
  -- Verwenden Sie keine Flaschen mit dem Recycling-Symbol Nummer 7, das darauf hinweist, dass der Behälter eventuell einen BPA-haltigen Kunststoff enthält.
- Entfernen Sie die Luft vor dem Verschließen.

- Legen Sie die Beutel zum Einfrieren flach hin. Um ein Verkleben zwischen den Beuteln zu vermeiden, trennen Sie die Beutel bitte mit Papiertüchern.
- Bewahren Sie Muttermilch niemals in Einwegflaschen oder Plastikbeuteln auf, die nicht für die Aufbewahrung von Muttermilch vorgesehen sind.
- Schwenken Sie den Behälter vorsichtig, um den Rahmanteil der Muttermilch, der möglicherweise nach oben steigt, wieder mit der restlichen Milch zu vermischen. Schütteln Sie die Milch nicht. Dies kann zum Zerfall einiger der wertvollen Bestandteile der Milch führen.
- Frisch ausgedrückte oder abgepumpte Milch kann aufbewahrt werden:

Art der Muttermilch	Aufbewahrungsort und –temperaturen		
	Arbeitsplatte 77 °F (25 °C) oder kälter (Raumtemperatur)	Kühlschrank 40 °F (4 °C)	Gefrierschrank 23 °F (–5 °C) oder kälter
Frisch ausgedrückte oder abgepumpte Milch	Innerhalb von 2 – 4 Stunden	Innerhalb von 24 Stunden	Innerhalb von 3 Monaten
Aufgetaute, zuvor gefrorene Milch	Innerhalb von 2 Stunden nach dem Ende der Nahrungsaufnahme des Babys anwenden		

Diese Empfehlungen gelten nur für gesunde, voll entwickelte Babys und können bei Frühgeborenen oder kranken Babys abweichen. Informieren Sie sich bei Ihrem medizinischen Betreuer.

Tipps zur Aufbewahrung:

- Beschriften Sie den Aufbewahrungsbehälter deutlich mit dem Abpumpdatum und notieren Sie den Namen Ihres Kindes, wenn Sie die Milch an eine Kinderbetreuungseinrichtung abgeben.
- Lagern Sie die Muttermilch nicht in der Tür des Kühl– oder Gefrierschranks. Dadurch wird die Muttermilch vor Temperaturschwankungen durch das Öffnen und Schließen der Tür geschützt.
- Wenn Sie frisch abgepumpte Muttermilch nicht innerhalb von 4 Tagen verbrauchen wollen, frieren Sie sie sofort ein. Das hilft, die Qualität der Muttermilch zu erhalten.
- Wenn Sie Muttermilch einfrieren:
- Bewahren Sie die Milch in kleinen Mengen auf, um die Verschwendung von nicht aufgebrauchter Milch zu vermeiden. Lagern Sie 2 bis 4 Unzen (ca. 57 bis 114 g) oder die Menge, die bei einer Fütterung gegeben wird.

- Lassen Sie am oberen Rand des Behälters etwa einen Zentimeter Platz, da sich die Muttermilch beim Einfrieren ausdehnt.
- Muttermilch kann in einer isolierten Kühlbox mit gefrorenen Kühlakkus bis zu 24 Stunden lang aufbewahrt werden, wenn Sie unterwegs sind. Verwenden Sie die Milch am Zielort sofort oder bewahren Sie sie im Kühlschrank auf, bzw. frieren Sie sie ein.

8.4.2 Sicheres Auftauen von Muttermilch

- Tauen Sie immer zuerst die älteste Muttermilch auf. Denken Sie daran: zuerst rein, zuerst raus. Mit der Zeit kann die Qualität der Muttermilch nachlassen.
- Es gibt verschiedene Methoden, die Muttermilch aufzutauen:
  - Im Kühlschrank über Nacht.
  - In einen Behälter mit warmem oder lauwarmem Wasser stellen.
  - Unter fließendem lauwarmem Wasser.
- Die Muttermilch niemals in der Mikrowelle auftauen oder erhitzen. Die Mikrowelle kann die Nährstoffe in der Muttermilch zerstören und heiße Stellen erzeugen, die den Mund des Babys verbrennen können.
- Wenn Sie Muttermilch im Kühlschrank auftauen, verwenden Sie diese innerhalb von 24 Stunden. Die 24 Stunden zählen ab dem Zeitpunkt, an dem die Muttermilch vollständig aufgetaut ist, und nicht ab dem Zeitpunkt, an dem Sie sie aus dem Gefrierschrank genommen haben.
- Ist die Muttermilch auf Raumtemperatur gebracht oder erwärmt, verwenden Sie sie innerhalb von 2 Stunden.
- Frieren Sie Muttermilch nach dem Auftauen niemals wieder ein.

9. Aufbewahrungsbedingungen

Wie wird die Pumpe aufbewahrt?

* Kurzzeitige Aufbewahrung
* Bitte schützen Sie die Milchpumpe vor direktem Sonnenlicht. Bewahren Sie die Milchpumpe und ihr Zubehör an einem sicheren, sauberen und trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
* Langfristige Aufbewahrung
  Erstens: Laden Sie die Pumpe vor der Langzeitlagerung auf, um die Nutzungsdauer der Pumpe zu verlängern. Zweitens: Bewahren Sie sie an einem vor direktem Sonnenlicht geschützten Ort auf, um eine Verfärbung zu vermeiden. Drittens, reinigen und trocknen Sie vor der Lagerung die abwaschbaren Teile.
* Temperatur: -20 bis 60 °C / -4 bis 140 °F
* Relative Luftfeuchtigkeit: 15% - 90%
* Umgebungsluftdruck: 90 bis 106 kPa

10. Technische Daten

Modell-Nr.	BP223
Bezeichnung	Tragbare milchpumpe
Stromversorgungsanforderungen	Eingang: 100-240Vac, 50/60Hz; Ausgang: 5V⎓2A (Aufladen über das mitgelieferte USB 2.0/Typ-C-Ladekabel und den separat erworbenen Netzadapter)
Eingangsspannung	5V⎓ 2A
Stromversorgung	DC 3,7 V / 1800mAh Wiederaufladbare Lithium-Batterie
Nennleistung	10W
Absaugmodi	Stimulationsmodus, Ausdrucksmodus und gemischter Modus
Vakuumbereich	Stimulationsmodus: -67mmHg~-172 mmHg Expressionsmodus: -105 mmHg~-300 mmHg Gemischter Modus: -105 mmHg~-300 mmHg
Zyklusgeschwindigkeit	Stimulationsmodus: 62~90 Zyklen/min Expressionsmodus: 26~66 Zyklen/min Gemischter Modus: 50~85 Zyklen/min
Pumpengröße	127mm*109mm*77mm
Gewicht (mit allem Zubehör)	302g
Produktnutzungsdauer	500 Stunden
Geräuschpegel	≤48dB
Schutzart gegen Stromschlag	Intern gespeiste Geräte
Schutzgrad gegen Stromschlag	Anwendungsteil vom Typ BF (Milchsammelset)

Betriebsbedingungen	Temperatur: 0 °C bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit: 15 %bis 90 %, Luftdruck: 70 kPa bis 106 kPa
Transport- und Lagerungsumgebung	Temperatur: -20 °C bis 60 °C; Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 90 %, Luftdruck: 70 kPa bis 106 kPa
Akkuladezeit	150 Minuten
Betriebsdauer der Batterie	150 minuten

11. Wartung und Ersatzteile

Das Gerät enthält im Inneren keine vom Benutzer reparierbaren Teile: Das Öffnen oder Eingreifen in das Gerät führt zum Erlöschen der Garantie. Ist eine Reparatur des Geräts erforderlich, muss es an das Medizintechnikunternehmen oder direkt an den Fachhändler zurückgegeben werden. Es dürfen keinerlei Modifikationen vorgenommen werden.
Der HERSTELLER stellt auf Anfrage Stromlaufpläne, Bauteillisten, Beschreibungen, Kalibrierungsanweisungen oder andere Informationen zur Verfügung, die dem KUNDENDIENST-PERSONAL helfen, die vom HERSTELLER als vom KUNDENDIENST-PERSONAL reparierbar bezeichneten Gerätekomponenten zu reparieren.
Wird das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, entlädt sich die Batterie langsam. Um eine Batteriebeschädigung durch zu tiefe Entladung über einen längeren Zeitraum zu vermeiden, laden Sie das Gerät bitte alle drei Monate auf.

Warnung

Der Austausch von Lithium-Batterien durch unzureichend geschultes Personal kann eine Gefahr darstellen.
Reinigen oder warten Sie das Gerät nicht, während es in Gebrauch ist oder aufgeladen wird.

12. Konformitätserklärung

EU-Konformitätserklärung: Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd. erklärt hiermit, dass dieses Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entspricht.

13. Fehlerbehebung

Probleme	Lösungen
Die Pumpe funk-tioniert nicht	• Wenn das Wasser noch nicht abgelassen hat, lassen Sie die Pumpe für längere Zeit an der Brust, um zu beobachten, ob sich das Ablassen verzögert. Beachten Sie: Der anfängliche Milcheinschuss ist bei jeder Person unterschiedlich und hängt von vielen Faktoren ab. • Überprüfen Sie die Ausrichtung der Brustwarze, halten Sie die Pumpe an und nehmen Sie sie von der Brust. Richten Sie die Pumpe wie unten beschrieben neu aus. • Sie haben möglicherweise nicht die richtige Flanschgröße.
Die Milch fließt nicht	• Halten Sie die Pumpe an und nehmen Sie sie von der Brust. Richten Sie sie richtig aus. • Sie können die Pumpe auch vom Flansch trennen, um sie neu auszurichten. Zentrieren Sie dann Ihre Brustwarze im Flanschtunnel und bringen Sie die Pumpe an Ihre Brust.
Neuaus-rich-tung erforder-lich	• Halten Sie die Pumpe an und nehmen Sie sie von der Brust. Richten Sie sie richtig aus. • Sie können die Pumpe auch vom Flansch trennen, um sie neu auszurichten. zentrieren Sie dann Ihre Brustwarze im Flanschtunnel und bringen Sie die Pumpe an Ihre Brust.
Sie fühlen sich beim Abpumpen unwohl	• Wenn Sie übermäßiges Unbehagen verspüren, versuchen Sie bitte Folgendes: • Achten Sie darauf, dass Sie die Pumpe im Stimulationsmodus fest gegen Ihre Brust drücken. • Ziehen Sie den BH enger an, um sicherzustellen, dass die Pumpe fest an der Brust sitzt. • Verringern Sie die Saugstärke. • Richten Sie die Pumpe neu aus. • Sie pumpen möglicherweise zu lange. Diese Pumpe schaltet sich nach 30 Minuten Betrieb automatisch ab. • Sie haben möglicherweise nicht die richtige Flanschgröße. Hören Sie auf und suchen Sie einen Arzt oder Stillberater auf.

Verringerte (niedrige) Pumpen-saugleis-tung	• Die Pumpe verfügt über 15 Saugstufen. Drücken Sie auf die Taste zum Erhöhen der Saugleistung, um die Saugleistung zu erhöhen. • Überprüfen Sie den Zustand der abwaschbaren Teile. Sie sollten nach drei Monaten Gebrauch ausgetauscht werden. • Wenn das nicht funktioniert, versuchen Sie Folgendes: 1. Überprüfen Sie die Verbindungen zwischen allen abwaschbaren Teilen, um sicherzustellen, dass sie sicher sind. 2. Überprüfen Sie alle abwaschbaren Teile visuell und ersetzen Sie sie, wenn sie beschädigt sind. 3. Vergewissern Sie sich, dass der Strom eingeschaltet ist. Drücken Sie die Pumpe fest gegen die Brust.
Abpumpen stoppen	• Diese Pumpe schaltet sich nach 30 Minuten Betrieb automatisch ab. • Durch kurzes Drücken der Taste Pause/Fortsetzen wird die Pumpe angehalten, durch erneutes Drücken wird sie fortgesetzt.
Die Pumpe hört nicht auf zu pumpen	• Drücken Sie die Taste Pause/Fortsetzen. • Wenn das Problem weiterhin besteht, brechen Sie die Versiegelung, indem Sie einen Finger zwischen das Brustgewebe und den Flansch schieben. Drücken Sie dann die Ein/Aus-Taste, um die Pumpe auszuschalten.
Pumpe oder Ladegerät wird nass (in Wasser getaucht).	• Trocknen Sie die Pumpe sofort. Stellen Sie die Pumpe aufrecht hin, mit dem Ladegerätanschluss nach unten und der Ansaugsteuerung nach oben, und lassen Sie sie über Nacht an der Luft trocknen. Verwenden Sie die Pumpe oder das Ladegerät nicht innerhalb von 24 Stunden. • Wenden Sie sich an den Kundendienst.
Die Pumpe wird nicht geladen.	• Vergewissern Sie sich, dass das USB Typ-C-Kabel mit Standard-Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten) vollständig in den Ladeanschluss der Pumpe eingesteckt ist.

Hinweis: Wenn die oben genannten Maßnahmen das Problem immer noch nicht lösen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, siehe Kontaktinformationen auf der letzten Seite.

14. Entsorgung



Werfen Sie dieses Produkt am Ende des Produktlebenszyklus nicht in den Hausmüll, sondern bringen Sie es an eine Sammelstelle für das Recycling von elektronischen Geräten und Batterien. Elektrische und elektronische Altgeräte können potenziell schädliche Auswirkungen auf die Umwelt haben. Eine unsachgemäße Entsorgung kann zur Ansammlung schädlicher Giftstoffe in der Luft, im Wasser und im Boden führen, was für die menschliche Gesundheit gefährlich ist. Sie sind verpflichtet, das Gerät ordnungsgemäß zu entsorgen. Informieren Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung über die Entsorgung.

15. Garantie

Bitte wenden Sie sich im Falle eines Garantieanspruchs an den Hersteller, die Kontaktdaten finden Sie auf der letzten Seite dieses Benutzerhandbuchs. Wenn Sie das Gerät einsenden müssen, fügen Sie bitte eine Kopie des Kaufbelegs mit einer genauen Fehlerbeschreibung bei.

Die Garantiebestimmungen sind unten aufgeführt:

1. Die Garantiezeit für das Gerät beträgt ein Jahr ab dem Kaufdatum. Im Falle eines Garantieanspruchs muss das Kaufdatum anhand des Kaufbelegs oder der Rechnung nachgewiesen werden.
2. Reparaturen im Rahmen der Garantie verlängern die Garantiezeit weder für das Gerät noch für die Ersatzteile.
3. Die folgenden Fälle sind von der Garantie ausgenommen
   - Alle Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, z.B. Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung, entstanden sind.
   - Alle Schäden, die durch Reparaturen oder Eingriffe durch den Kunden oder unbefugte Drittpersonen entstanden sind.
   - Schäden, die während des Transports vom Hersteller zum Verbraucher oder während des Transports zur Servicestelle entstanden sind.
   - Zubehör, das einer normalen Abnutzung unterliegt. Geräteschäden durch eigenmächtig demontierte Geräte.
   - Die Haftung für direkte oder indirekte Folgeschäden, die durch das Gerät verursacht werden, ist ausgeschlossen, auch wenn der Schaden am Gerät als Garantiefall anerkannt wird.

16. EMV-Hinweise

Das Gerät mit den nachstehenden WESENTLICHEN LEISTUNGSMERKMALEN ist für die Verwendung in der häuslichen Pflegeeinrichtung vorgesehen.

Wesentliches Leistungsmerkmal:

Gerätespezi-fische Funktion	**Gerätespezifische Prüfkriterien (Pass/Fail)**	**Nach-weis/Test-ver- fahren**
Vakuumstärke	Saugstufen (Stimulation): -67mmHg bis -172mmHg Saugstufen (Ausdruck): -105mmHg bis -300mmHg Saugstufen (Gemischt): -105mmHg bis -300mmHg	Vakuumma-nometer Beobachtung
Zyklus-geschwin-digkeit	Saugstufen (Stimulation): 62 bis 90 Zyklen/min Saugstufen (Ausdruck): 26 bis 66 Zyklen/min Saugstufen (Gemischt): 50 bis 85 Zyklen/min	Beobachtung
Maximales Vakuum	-300mmHg	Vakuumma-nometer Beobachtung
Software für die Saugdruck-re-gelung	-300mmHg	Vakuumma-nometer Beobachtung
Rückflussver-hinderungs-mechanismus	Keine Leckage bei maximalem Vakuum	Beobachtung

Wenn die wesentliche Leistung aufgrund von elektromagnetischen Störungen ausfällt oder beeinträchtigt wird, kann dies zu einem Funktionsverlust des Geräts oder zu Verletzungen von Patienten führen. Bitte lesen Sie vorher die folgenden wichtigen Informationen, um mögliche elektromagnetische Störungen zu vermeiden.

Warnung

- Die Verwendung von Mobiltelefonen, Mikrowellen, hochfrequenten chirurgischen Geräten, Magnetresonanztomographen oder anderen radioaktiven Geräten in der Nähe dieses Geräts kann zu Fehlfunktionen führen.
- Die Verwendung dieses Geräts in unmittelbarer Nähe oder zusammen mit anderen Geräten sollte vermieden werden, da dies zu einem fehlerhaften Betrieb führen kann. Wenn eine solche Verwendung notwendig ist, sollten dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb zu überprüfen.
- Tragbare HF-Kommunikationsgeräte (einschließlich Peripheriegeräte wie Antennenkabel und externe Antennen) sollten in einem Abstand von mindestens 30 cm zu allen Teilen der Momcozy tragbaren Milchpumpe, einschließlich der vom Hersteller empfohlenen Kabel, verwendet werden. Andernfalls kann die Leistung dieses Geräts beeinträchtigt werden.
- Die Verwendung von anderen als den vom Hersteller dieses Geräts angegebenen oder gelieferten Zubehörteilen, Schallköpfen und Kabeln kann zu erhöhten elektromagnetischen Emissionen oder einer verringerten elektromagnetischen Störfestigkeit dieses Geräts führen und einen fehlerhaften Betrieb verursachen.

Achtung:

1) Sicherheits-, Diebstahlschutz- und Radiofrequenz-Identifikationsgeräte (RFID). Einige elektromagnetische Diebstahlsicherungssysteme und Metalldetektoren, wie z.B. diejenigen, die an den Ein- und Ausgängen von Kaufhäusern, Bibliotheken und anderen öffentlichen Orten verwendet werden, sowie Sicherheitskontrollgeräte an Flughäfen können die Momcozy tragbare Milchpumpe beeinflussen. Bitte verwenden Sie die Momcozy tragbare Milchpumpe nicht in der Nähe dieser Orte. Darüber hinaus können RFID-Geräte, die häufig zum Auslesen von Ausweisen verwendet werden, sowie einige Geräte zur Deaktivierung von Transpondern, wie z.B. die an den Kassen in Geschäften und an den Ausleihtheken in Bibliotheken, die Momcozy Milchpumpe beeinträchtigen. Bitte verwenden Sie die Momcozy tragbare Milchpumpe nicht in der Nähe dieser Orte. Wenn Sie durch eines dieser Geräte gehen müssen, schalten Sie Ihre Momcozy tragbare Milchpumpe aus. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den Betriebszustand Ihrer Momcozy tragbaren Milchpumpe, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß funktioniert.
2) Die Verwendung von Kurzwellendiathermie, Mikrowellendiathermie oder therapeutischer Ultraschalldiathermie (alle nachfolgend als Diathermie bezeichnet) und Elektrokauterisationsgeräten in der Nähe dieses Produkts kann zu Fehlfunktionen oder Leistungsverlust führen; bitte die tragbare Milchpumpe Momcozy nicht in der Nähe dieser Geräte verwenden.

Im Folgenden finden Sie eine Liste aller Kabel und der maximalen Kabellängen:

Name des Kabels	Kabellänge	Abschirmung
Ladekabel	1000±10mm	Nein

Anleitung und Herstellererklärung – Elektromagnetische Emission

Die tragbare Milchpumpe Momcozy ist für den Gebrauch in der nachfolgend angegebenen elektromagnetischen Umgebung bestimmt. Der Kunde bzw. die Benutzerin der tragbaren Milchpumpe Momcozy sollte sicherstellen, dass die Pumpe in einer solchen Umgebung verwendet wird.

Emissionstest	Konformität	Elektromagnetische Umgebung Anleitung
Geleitete und gestrahlte HF-Emissionen CISPR 11	Gruppe 1 Klasse B	Die tragbare Milchpumpe Momcozy verwendet HF-Energie nur für ihre interne Funktions- weise. Daher sind die HF-Emissionen sehr gering und verursachen mit großer Wahrschein- lichkeit keine Störungen bei elektronischen Geräten in der Nähe.
Geleitete HF-Emissionen CISPR 11	Gruppe 1 Klasse B	Die Momcozy tragbare Milchpumpe eignet sich für den Einsatz in allen Umgebungen, einschließlich Haushalten und Gebäuden, die direkt an das öffentliche Niederspannungs- netz angeschlossen sind, welches auch für Wohnzwecke genutzte Gebäude versorgt, ausgenom- men in der Nähe von aktiven chirurgischen HF-Geräten und dem HF-geschütz- ten Raum für Magnetresonanzto- mographie.
Gestrahlte HF-Emissionen CISPR 11	Gruppe 1 Klasse B	

Anleitung und Herstellererklärung – Elektromagnetische Störfestigkeit

Die tragbare Milchpumpe Momcozy ist für den Gebrauch in der nachfolgend angegebenen elektromagnetischen Umgebung bestimmt. Der Kunde bzw. die Benutzerin der tragbaren Milchpumpe Momcozy sollte sicherstellen, dass die Pumpe in einer solchen Umgebung verwendet wird.

Prüfung der Störfestigkeit	IEC 60601-1-2 Prüfung Stufe	Konformitäts- stufe	Elektromag- netische Umgebung- Anleitung
Elektrostatische Entladung IEC 61000-4-2	±8kV Kontakt; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15 kV Luft	±8kV Kontakt; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV Luft	Fußböden sollten aus Holz, Beton oder Keramikfliesen bestehen. Wenn die Böden mit

			synthetischem Material bedeckt sind, sollte die relative Luftfeuchtigkeit mindestens 30% betragen.
Abgestrahlte HF EM-Felder IEC 61000-4-3	10V/m (Häusliche Pflegeumgebung) 80MHz – 2,7GHz 80 AM bei 1kHz	10V/m (Häusliche Pflegeumgebung) 80MHz – 2,7GHz 80 AM bei 1kHz	
Schnelle elektrische Transien-ten/Bursts IEC 61000-4-4	±2kV AC-Stromver-sorgungsleitungen; ±1kV DC-Leistung/Sig-nalleitungen. 100 kHz Wiederholungen Frequenz	±2kV AC-Leitungen; Stromversorgung	Die Netzqualität sollte der Qualität für HAUSLICHE PFLEGEUMGE-BUNG entsprechen.
Überspannun-gen IEC 61000-4-5	±0,5kV, ±1kV Leitung zu Leitung; ±0,5kV, ±1kV, ±2kV Leitung gegen Erde	±0,5kV, ±1kV Leitung zu Leitung;	Die Netzqualität sollte der Qualität für HAUSLICHE PFLEGEUMGE-BUNG entsprechen.
Durch HF-Felder induzierte leitungsgebun-dene Störungen IEC 61000-4-6	3V 0,15MHz – 80MHz, 6V in ISM-Bändern zwischen 0,15MHz und 80MHz 80% AM bei 1kHz	3V 0,15MHz – 80MHz, 6V in ISM- und Amateurfunkbän-dern zwischen 0,15MHz und 80MHz 80% AM bei 1kHz	Die Netzqualität sollte der Qualität für HAUSLICHE PFLEGEUMGE-BUNG entsprechen.
Hinweis: Die ISM-Bänder (Industrie, Wissenschaft und Medizin) zwischen 0,15 MHz und 80 MHz sind 6,765 MHz bis 6,795 MHz; 13,553 MHz bis 13,567 MHz; 26,957 MHz bis 27,283 MHz; und 40,66 MHz bis 40,70 MHz. Die Amateurfunkbänder zwischen 0,15 MHz und 80 MHz sind 1,8 MHz bis 2,0 MHz, 3,5 MHz bis 4,0 MHz, 5,3 MHz bis 5,4 MHz, 7 MHz bis 7,3 MHz, 10,1 MHz bis 10,15 MHz, 14 MHz bis 14,2 MHz, 18,07 MHz bis 18,17 MHz, 21,0 MHz bis 21,4 MHz, 24,89 MHz bis 24,99 MHz, 28,0 MHz bis 29,7 MHz und 50,0 MHz bis 54,0 MHz.			
Magnetische Felder der Nennleistungs-fre- quenz IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz oder 60Hz	30A/m 50Hz	Die magnetischen Felder der Netzfrequenz sollten auf einem für eine HÄUSLICHE PFLEGEUMGEBUNG relevanten Niveau liegen.

Spannungseinbrüche IEC 61000-4-11	0% UT , 0,5 Zyklen Bei 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° und 315°, 0% UT , 1 Zyklus Und 70% UT , 25/30 Zyklen Einphasig: bei 0°	Anwendbar	Die Netzqualität sollte der Qualität für HÄUSLICHE PFLEGEUMGEBUNG entsprechen.
Spannungsunter- brechungen IEC 61000-4-11	0% UT, 250/300 Zyklen	Anwendbar	

HINWEIS: UT ist die Netzwechselspannung vor der Anwendung des Prüfpegels.

Z.B.: 25/30 bedeutet 25 Perioden bei 50 Hz oder 30 Perioden bei 60 Hz.

Anleitung und Herstellererklärung - Elektromagnetische Störfestigkeit

Die tragbare Milchpumpe Momcozy ist für den Gebrauch in der nachfolgend angegebenen elektromagnetischen Umgebung bestimmt. Der Kunde bzw. die Benutzerin der tragbaren Milchpumpe Momcozy sollte sicherstellen, dass die Pumpe in einer solchen Umgebung verwendet wird.

Prüfung der Störfestigkeit	IEC 60601-1-2 Prüfpegel	Konformitäts-stufe	Elektromag-netische Umgebung - Anleitung
Annäherungs-felder von drahtlosen HF-Kommunika-tionseinrichtungen IEC 61000-4-3	Siehe die folgende Tabelle	Erfüllt	
Magnetische Annäherungs-felder IEC 61000-4-39	Siehe die folgende Tabelle	Erfüllt	

Prüfspezifikationen für die UNEMPFINDLICHKEIT VON ANSCHLUSSSTELLEN (ENCLOSURE PORT IMMUNITY) gegenüber drahtlosen HF-Kommunikationseinrichtungen

Prüfung Frequenz (MHz)	Bande [a] (MHz)	Dienst [a]	Modulation	Störfes-tigkeit Test Level (V/m)
385	380 - 390	TETRA 400	Pulsmodulation [b] 18 Hz	27

450	430 – 470	GMRS 460, FRS 460	FM [c] ± 5 kHz Abweichung 1 kHz Sinus	28
710	704 – 787	Bandes LTE 13, 17	Pulsmodulation [b] 217 Hz	9
745				
780				
810	800 – 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, Bande LTE 5	Pulsmodulation [b] 18 Hz	28
870				
930				
1720	1700 – 1990	GSM 1800; CDMA 1900 ; GSM 1900 ; DECT ; bandes LTE 1, 3, 4, 25 ; UMTS	Pulsmodulation [b] 217 Hz	28
1845				
1970				
2450	2400 – 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, Bande LTE 7	Pulsmodulation [b] 217 Hz	28
5240	5100 – 5800	WLAN 802.11 a/n	Pulsmodulation [b] 217 Hz	9
5500				
5785				

HINWEIS Wenn es zum Erzielen der STÖRFESTIGKEITSPRÜFUNGSSTUFE erforderlich ist, kann der Abstand zwischen der Sendeantenne und der ME EQUIPMENT oder ME SYSTEM auf 1 m verringert werden. Der Prüfabstand von 1 m ist nach IEC 61000-4-3 zulässig.

a) Bei einigen Diensten sind nur die Uplink-Frequenzen enthalten.
b) Der Träger muss mit einem Rechtecksignal mit 50 % Tastverhältnis moduliert werden.
c) Als Alternative zur FM-Modulation kann der Träger mit einem Rechtecksignal mit 50 % Tastverhältnis bei 18 Hz pulsmoduliert werden, was zwar nicht der tatsächlichen Modulation entspricht, aber den ungünstigsten Fall darstellt.

Prüfspezifikationen für die Störfestigkeit des Gehäuseanschlusses gegen magnetisierte Proximity-Dateien

Testfrequenz	Modulation	Störfestigkeitsprüfpegel (A/M)
30 kHz [a]	CW	8

134.2 kHz	Impulsmodulation [b] 2.1 kHz	65 [c]
13.56 MHz	Impulsmodulation [b] 50 kHz	7.5 [c]

a) Diese Prüfung gilt nur für ME-Geräte und ME-SYSTEME, die für die Verwendung in der häuslichen Pflegeumgebung bestimmt sind.
b)Der Träger muss mit einem Rechtecksignal mit 50 % Tastverhältnis moduliert werden.
c)r.m.s, vor Anwendung der Modulation

17. Erklärung zur Verwendung bei Reisen oder im Ausland

Da die Leistung der tragbaren Milchpumpe Momcozy durch die äußere Umgebung beeinflusst werden kann, bitten wir Sie, das Gerät nicht während einer Reise oder im Flugzeug zu benutzen, da die Umgebung unsicher und instabil ist.
Die Momcozy tragbare Milchpumpe kann weltweit verwendet werden, aber sie muss in der in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Umgebung verwendet und aufbewahrt werden, und Sie sollten sicherstellen, dass die Eingangsleistung Ihres Netzadapters AC 100~240V 50/60 Hz und die Ausgangsleistung DC 5V⎓2A ist oder dass Sie einen Konverter haben, um die richtige Spannung im Zielland einzustellen. Um sicherzustellen, dass die Momcozy tragbare Milchpumpe während des Tragens nicht beeinträchtigt wird, überprüfen Sie bitte vor der Verwendung die folgenden Punkte, um sicherzustellen, dass sie normal funktionieren kann:

- Überprüfen Sie die Momcozy Milchpumpe, um sicherzustellen, dass sie frei von Schäden und Rissen ist.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den Betriebszustand Ihrer tragbaren Momcozy Milchpumpe, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß funktioniert.

Wenn es irgendwelche Abnormalitäten auftreten, stellen Sie bitte den Gebrauch ein.

18. Herstellerinformationen

Hergestellt für Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd.
#2-201, Floor 2, Hasee Computer Building, No.2 Beier Rd, Bantian Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, China, 518129

E-mail: support@momcozy.com
Wenden Sie sich bitte an uns, wenn Sie Unterstützung bei der Einrichtung, Verwendung oder Wartung des Geräts benötigen oder wenn Sie uns unerwartete Vorfälle oder Ereignisse melden möchten.

19. Wichtige Sicherheitshinweise

• Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen;
• Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen;
• Die Reinigung und Wartung darf nicht von Kindern ohne Aufsicht
• Durchgeführt werden;
das Wegwerfen einer Batterie ins Feuer oder in einen heißen Ofen oder das mechanische Zertrümmern oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen;
• Das Belassen einer Batterie in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen;
• Ein Akku, der einem extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt ist, kann explodieren oder eine brennbare Flüssigkeit oder ein brennbares Gas austreten lassen.

ITALIANO

IT

INDICE

1. Presentazione del prodotto - - - - - - - - - - - - 131

2. Avvertenze e precauzioni - - - - - - - - - - - - - 131

3. Indicazioni per l'uso - - - - - - - - - - - - - - - 132

4. Controindicazioni - - - - - - - - - - - - - - - - - 133

5. Informazioni di sicurezza - - - - - - - - - - - - - 133

6. Guida d'uso rapido sull'applicazione - - - - - - - 135

7. Descrizione del prodotto - - - - - - - - - - - - - 136

8. Istruzioni per l'uso - - - - - - - - - - - - - - - - 139

9. Modalità di conservazione - - - - - - - - - - - - 158

10. Specifiche - 159

11. Manutenzione e ricambi - - - - - - - - - - - - - 160

12. Dichiarazione di conformità - - - - - - - - - - - 160

13. Risoluzione dei problemi - - - - - - - - - - - - 161

14. Smaltimento - - - - - - - - - - - - - - - - - - - 163

15. Garanzia - 163

16. Informazioni EMC - - - - - - - - - - - - - - - - 164

17. Dichiarazione sull'utilizzo in viaggio e all'estero - 171

18. Informazioni sul produttore - - - - - - - - - - - 171

19. Informazioni importanti sulla sicurezza - - - - - 172

1. Presentazione del prodotto

Il tiralatte indossabile Momcozy è destinato ad un utilizzo da parte delle donne in allattamento per estrarre e raccogliere il latte dal seno. Il tiralatte indossabile Momcozy crea un vuoto intorno al capezzolo per estrarre il latte materno. Il latte viene raccolto in un apposito recipiente. Il dispositivo include la modalità stimolazione, la modalità estrazione e la modalità mista. In modalità stimolazione, il tiralatte si avvia con aspirazioni rapide e brevi per avviare la fuoriuscita del latte. In modalità estrazione, il tiralatte avvia un'aspirazione lenta per l'estrazione del latte, aspirando più profondamente e più lentamente. In modalità mista, il tiralatte si avvia con aspirazioni rapide e brevi per poi continuare con aspirazioni lente e più prolungate. Per evitare che il latte fluisca nel sistema di vuoto, i set di raccolta del latte sono dotati di un diaframma in silicone che separa fisicamente il percorso a contatto con il latte dal sistema di vuoto.
Il dispositivo è progettato per un singolo utente.

2. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

I segnali di avvertenza e i simboli grafici presenti nel manuale sono finalizzati a consentire un uso sicuro e corretto del prodotto ed a prevenire danni a te e agli altri. I segnali di avvertenza e i simboli grafici sono descritti come segue:

Simboli di avvertenza/precauzioni	
 **Avvertenza**	Un'avvertenza indica una situazione che, se non evitata, può causare morte o lesioni gravi. Può anche indicare potenziali reazioni avverse gravi e rischi per la sicurezza.
 **Precauzioni**	Indicano un avviso di pericolo che avverte di una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può provocare lesioni lievi o moderate all'utente o alla paziente, nonché danni all'apparecchiatura o ad altri oggetti. Possono anche servire a segnalare pratiche non sicure. Ciò include la particolare attenzione necessaria per utilizzare il dispositivo in modo sicuro ed efficace e l'attenzione necessaria per evitare che il dispositivo venga danneggiato a causa del suo utilizzo o di un uso improprio.
Controindi-cazioni	Le controindicazioni indicano le condizioni in cui il dispositivo non deve essere usato perché il rischio legato al suo utilizzo è palesemente superiore ad ogni possibile beneficio. L'uso del dispositivo potrebbe essere sconsigliato per alcune persone con particolari problemi di salute.
Note	Indica la necessità di un'attenzione che, se non prestata, potrebbe portare ad un uso non corretto del prodotto o causare danni al dispositivo.

Descrizione dei simboli

CE	LOGO CE	UK CA	LOGO UKCA
	Tenere asciutto		Limite di accumulo 5 strati
	Parte applicata di tipo BF		Fare riferimento al manuale di istruzioni.
LOT	Codice del lotto		Data di fabbricazione
	Informazioni sul produttore: Nome del produttore e indirizzo	SN	Numero di serie
	I colli non devono essere esposti alla luce solare		
IP22	Il primo numero 2: Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di diametro pari o superiore a 12,5 mm. Il secondo numero 2: Protezione contro il gocciolamento verticale di acqua con inclinazione massima 15°.		
	Smaltimento ai sensi della Direttiva 2012/19/UE (RAEE)		
	Questo dispositivo non è stato testato per l'uso in ambiente di risonanza magnetica, pertanto non è permesso entrare in ambienti di risonanza magnetica alle pazienti che indossano il dispositivo. Lasciare fuori dalla sala scanner della risonanza magnetica.		

3. Indicazioni per l'uso

[Uso previsto]

Il tiralatte indossabile Momcozy (modello: BP223) è destinato a estrarre e raccogliere il latte delle donne in allattamento. Il dispositivo è progettato per un singolo utente.

[Utilizzatori previsti]

Possono leggere e comprendere il manuale d'uso.
La PAZIENTE è un UTILIZZATORE previsto

[Tipologia pazienti]
Donne in allattamento
[Ambienti d'uso previsti]
Ambiente sanitario domestico

4. Controindicazioni

Non utilizzare questo tiralatte se si è portatori di dispositivi attivi che potrebbero essere influenzati da un campo magnetico (ad esempio, pacemaker; defibrillatore cardiaco impiantabile).

5. Informazioni di sicurezza

Quando si utilizzano prodotti elettrici, specialmente se sono presenti bambini, è necessario attenersi sempre alle seguenti informazioni di base sulla sicurezza.

5.1 Warnung

1) Non utilizzare questo dispositivo se si è portatori di pacemaker cardiaco, defibrillatore cardiaco impiantabile o altri dispositivi metallici o elettronici impiantati. Tale uso potrebbe causare interferenze elettriche o morte.
2) Questo tiralatte non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e della necessaria conoscenza. Le persone suddette possono utilizzare questo tiralatte solo sotto sorveglianza o dopo aver ricevuto istruzioni adeguate sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.
3) Pericolo: Per ridurre il rischio di folgorazione:
   · Scollegare sempre i dispositivi elettrici immediatamente dopo la ricarica.
   · Non utilizzare durante il bagno o la doccia, mentre si guida o mentre si nuota.
   · Nel caso in cui il prodotto dovesse cadere in acqua, non toccarlo e scollega
4) Il tiralatte indossabile Momcozy è un prodotto per la cura personale e, per motivi igienici, non deve mai essere condiviso tra mamme o rivenduto da una mamma all'altra. Se una di queste azioni dovesse verificarsi, la garanzia non sarà valida.
5) In caso di mamme affette da epatite B, epatite C o immunodeficienza umana (HIV), estrarre il latte materno utilizzando il tiralatte indossabile Momcozy non ridurrà né eliminerà il rischio di trasmettere il virus al bambino attraverso il latte materno.
6) È necessaria un'attenta supervisione quando il prodotto viene utilizzato in presenza di bambini o invalidi. Non lasciare che bambini o animali domestici giochino con il gruppo motore, i materiali di imballaggio o gli accessori.

7) Utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto, come descritto nel presente manuale.
8) Non utilizzare accessori o altri componenti per la raccolta del latte diversi da quelli consigliati dal produttore.
9) Controllare l'adattatore di alimentazione prima di ricaricare, non utilizzare mai un adattatore di alimentazione danneggiato.
10) Non lasciare mai il prodotto incustodito durante la ricarica.
11) Tenere il prodotto e tutti gli accessori lontani da superfici riscaldate.
12) Non utilizzare mai mentre si dorme o se si è assonnati.
13) Non adoperare in ambienti in cui vengono usati prodotti spray, o in luoghi in cui viene somministrato ossigeno.
14) Non utilizzare il dispositivo nelle vicinanze di materiale esplosivo o infiammabile, in un ambiente di risonanza magnetica, in una camera iperbarica o in prossimità di un camino o di un riscaldatore a irraggiamento.
15) Evitare il rischio di strangolamento con il cavo di ricarica.
16) Agli utenti non è consentito riparare il prodotto. Se dovessero farlo, la garanzia non sarà più valida. Per le riparazioni, rivolgersi al produttore o a uno dei distributori in franchising indicati.
17) Spegnere sempre il tiralatte prima di rimuovere il corpo campana dal seno, al fine di rilasciare il vuoto.
18) I tiralatte elettrici sono destinati a singoli utilizzatori e non devono mai essere noleggiati o condivisi.
19) Non usare mai il tiralatte durante la gravidanza, poiché l'aspirazione può indurre il travaglio.
20) La temperatura massima della parte applicata può raggiungere i 43,9 ℃, una temperatura eccessiva potrebbe causare ustioni cutanee. Assicurarsi che la pelle del seno sia intatta e sana prima dell'uso. In caso di sensazione di surriscaldamento, spegnere il dispositivo. Per evitare ustioni ad alta temperatura, il dispositivo non deve essere usato continuativamente per più di 30 minuti alla volta; aspettare almeno 5 minuti tra un utilizzo e l'altro per consentire al dispositivo di raffreddarsi.
21) Per la vita utile del prodotto (cioè la vita operativa)
Il dispositivo non ha scadenza, la vita utile del prodotto è di 500 ore. La vita operativa prevista delle parti lavabili è da uno a tre mesi. Prima dell'uso, verificare che il prodotto funzioni normalmente. L'utilizzo del prodotto oltre la sua vita utile può causare una riduzione delle sue prestazioni. Ad esempio, il prodotto potrebbe non controllare correttamente il vuoto e il vuoto eccessivo può causare lesioni.
22) Questo dispositivo può essere utilizzato da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o che non hanno esperienza e conoscenze particolari, a patto che siano supervisionati o leggano attentamente le istruzioni d'uso e siano consapevoli dei pericoli connessi;
23) I bambini non dovrebbero giocare con questo dispositivo;
24) I bambini non dovrebbero effettuare la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio senza supervisione;

25) Disfarsi della batteria in una fonte di calore, nel forno bollente, mediante compressione o taglio potrebbe causare un'esplosione;
26) Lasciare la batteria in un ambiente con temperature particolarmente elevate potrebbe provocare un'esplosione o la fuoriuscita di gas e liquidi infiammabili;
27) Esporre una batteria a pressione atmosferica particolarmente bassa ipotrebbe provocare un'esplosione o la fuoriuscita di gas e liquidi infiammabili.

5.2 ⚠ Precauzioni

- Non posizionare o riporre il prodotto in luoghi in cui possa cadere o essere tirato in una vasca da bagno, un lavandino o una piscina.
- Non inserire o far cadere il prodotto in acqua o in altri liquidi.
- Non immergere in alcun tipo di liquido per nessun motivo, né sottoporre l'unità a urti estremi, come la caduta del corpo aspiratore.
- Non continuare ad aspirare per più di cinque minuti alla volta se non si riesce ad estrarre il latte. Riprovare ad estrarre il latte in un altro momento della giornata.
- Nel caso si avvertisse disagio, l'aspirazione può essere interrotta inserendo un dito tra il seno e la flangia.
- In caso di irritazione o disagio, sospendere l'utilizzo e consultare un medico.
- Se l'involucro o il cablaggio dell'adattatore si allentano, si separano o si sfilacciano, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'adattatore e contattare il produttore del dispositivo. Interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo in caso di comparsa di fumo o fiamme nell'unità di aspirazione o nell'adattatore di alimentazione.

Avviso: Se si ha l'impressione che il tiralatte indossabile sviluppi un calore eccessivo durante l'estrazione, interrompere immediatamente l'estrazione e rimuovere il tiralatte.

Avviso:
Evitare l'esposizione diretta dell'unità principale alla luce solare.

6. Guida d'uso rapido sull'applicazione

Prima di usare una nuova pompetta fate riferimento alle istruzioni sull'applicazione riportate di sotto in modo da utilizzare al meglio il prodotto.
Fase 1
Come prima cosa cercate l'applicazione Momcozy sullo store del vostro telefono, Google play o l'App store. L'applicazione è compatibile con IOS 13 e Android 8.0 o versioni successive. Vogliate notare che la connessione bluetooth dell'applicazione potrebbe essere influenzata dalla connessione dello smartphone al dispositivo.
Fase 2
Dopo l'installazione registrate il vostro account. Se disponete di un account Momcozy fate il log in.

Fase 3
Assicuratevi di aver attivato il bluetooth sul vostro telefono e che il tiralatte sia sempre funzionante.
Aggiungete i dispositivi tramite i tasti “+” e “Dispositivi”.
Dopo averlo collegato utilizzate l’applicazione per controllare il tiralatte.

7. Descrizione del prodotto

Il prodotto è sostanzialmente composto da un'unità principale e un set per la raccolta del latte ecc.

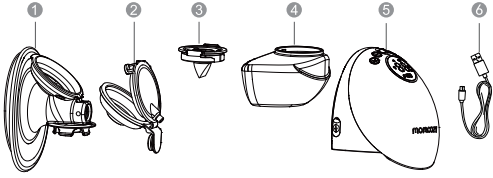


Fig.1 Descrizione dell’unità

Descrizione dell’unità tiralatte		
N.	Articolo	Descrizione
1	24 mm Flangia	Tutti questi componenti costituiscono il set per la raccolta del latte
2	Valvola	
3	Diaframma	
4	Recipiente per la raccolta del latte (150ml)	
5	Unità principale	Motore del tiralatte
6	Cavo USB tipo C	L'estremità di ingresso è un'interfaccia USB 2.0, l'estremità di uscita è un'interfaccia di tipo C

Altri accessori inclusi:

Inserto flangia 17mm
Inserto flangia 19mm
Inserto flangia 21mm
Copriflangia
Righello delle dimensioni della flangia
Guida introduttiva rapida
Scatola per la conservazione
Manuale d'uso

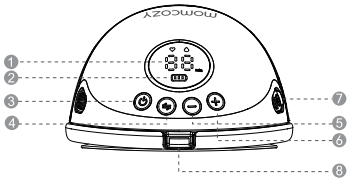


Fig.2 Pannello di controllo

1. Display del livello di aspirazione/ Display del tempo
2. Promemoria per il troppo pieno del latte
3. controllo Acceso / Spento / Pausa
4. Selezione della modalità
5. Diminuisci
6. Aumenta
7. Porta di ricarica
8. Uscita del latte

Description du panneau de commande		
Nr.	Tasti e LED	Funzioni
1		Tenere premuto a lungo per accendere / spegnere: Premere brevemente per mettere in pausa, poi premere un pulsante qualsiasi per continuare la sessione di pompaggio.
2		Selezione modalità
3		Ridurre il livello di aspirazione
4		Aumentare il livello di aspirazione

5		Pulsante di commutazione per selezionare la direzione del tiralatte, SX o DX.
6		Modalità stimolazione: In questa modalità, il tiralatte inizia con un'aspirazione rapida e breve per far scorrere il latte.
7		Modalità espressione: Il tiralatte inizia con un'aspirazione lenta e prolungata per favorire la produzione di latte, in modo da ottenere un'aspirazione più profonda.
8		Modalità mista: In questa modalità, il tiralatte inizia con un'aspirazione rapida e breve, seguita da un'aspirazione lenta e prolungata.
9		Display del livello di aspirazione: Il tiralatte ha 15 livelli di aspirazione tra cui scegliere. Visualizzazione del tempo di funzionamento: visualizzazione dei secondi se la durata è inferiore a 1 minuto.
10		Display della batteria

Indicatore B del livello di batteria		
Batteria scarica: Luce intermittente	In carica: Accensione di una luce dopo l'altra	Completamente carico: Luce fissa
		

Quando la batteria è esaurita e il dispositivo si spegne automaticamente, non può essere riacceso e può solo mostrare lo stato di batteria scarica

8. Istruzioni di funzionamento

8.1 Ricarica della batteria

Si consiglia di caricare il prodotto prima del primo utilizzo. Il tiralatte è alimentato da una batteria al litio ricaricabile interna.
I nostri prodotti hanno in dotazione il cavo di ricarica (USB2.0/Tipo-C) ma non l'adattatore di alimentazione. Si consiglia di acquistare l'adattatore di alimentazione autonomamente prima di ricaricare. Assicurarsi di acquistare un adattatore che si abbini all'interfaccia USB 2.0 e controllare che la potenza di ingresso dell'adattatore sia CA 100~240V 50/60 Hz e la potenza di uscita sia CC 5V⎓2A.

- La prima barra dell'indicatore della batteria lampeggiante indica che la batteria è scarica e che il tempo di utilizzo residuo è di 30 minuti. Caricare il dispositivo per tempo.
- Una volta ricaricato completamente, può essere utilizzato per 4-5 sessioni di aspirazione (circa 150 minuti), 30 minuti a sessione.

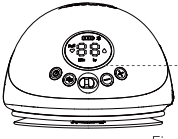


Fig. 3

Caricare la batteria come descritto di seguito:

a. Inserire l'estremità USB del cavo di ricarica nell'interfaccia USB dell'adattatore di alimentazione;
b. Inserire la spina dell'adattatore di alimentazione nella presa CA;
c. Inserire l'estremità tipo C del cavo di ricarica nella porta di ricarica.

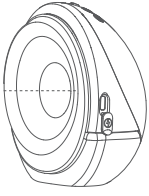


Fig. 4 Posizione della porta di ricarica

Il dispositivo impiegherà circa 150 minuti per ricaricarsi completamente.

Avvertenza

- Non utilizzare il tiralatte durante la ricarica!
- Il cavo di ricarica viene utilizzato solo per collegare l'adattatore di alimentazione e l'unità del tiralatte Momcozy per la ricarica, si raccomanda di non collegarlo ad altre apparecchiature poiché potrebbe causare scosse elettriche!
- Se l'involucro dell'adattatore di alimentazione dovesse allentarsi, staccarsi o logorarsi, smettere immediatamente di utilizzare l'adattatore di alimentazione e contattare il produttore dell'adattatore di alimentazione.
- Se il cavo di ricarica dovesse essere danneggiato, rotto o screpolato, smettere immediatamente di utilizzare il cavo di ricarica e contattare il produttore per sostituirlo con uno nuovo (Vedere l'ultima pagina di questo manuale per le informazioni di contatto).
- Interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo in caso di comparsa di fumo o fiamme nell'unità di aspirazione o nell'adattatore di alimentazione.

Attenzione:

L'utilizzo di un adattatore non idoneo o l'acquisto di un adattatore di qualità scadente può ridurre la sicurezza del dispositivo e causare danni a cose e persone. Si consiglia di acquistare un adattatore per dispositivi medici conforme agli standard IEC 60601- 1 e IEC 60601- 1- 2 da un rivenditore di articoli sanitari professionali e assicurarsi che l'uscita dell'adattatore di alimentazione sia CC 5V⎓2A.

Note:

• Se, dopo una ricarica completa, il tempo di funzionamento della batteria dovesse essere più breve di prima e si desiderasse sostituirla, non provare a sostituire la batteria ricaricabile da soli. Si raccomanda di contattare il produttore
per la sostituzione. Smontare e sostituire la batteria da soli potrebbe danneggiare l'unità principale e la batteria.

• Quando il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo, la batteria si esaurisce lentamente. Al fine di evitare danni alla batteria dovuti alla bassa tensione per un lungo periodo, si consiglia di ricaricare il dispositivo ogni tre mesi.

8.2 Pulizia e disinfezione

8.2.1 Descrizione/caratteristiche generali

Somministrare latte materno è una delle cose migliori che possiate fare per la salute e lo sviluppo del vostro bambino. Il tiralatte è un modo per somministrare il latte materno al bambino. Tenere pulite le parti del tiralatte è fondamentale perché i germi possono crescere rapidamente nel latte materno o nei residui di latte materno che rimangono sulle parti del tiralatte. Seguire questi accorgimenti può aiutare a prevenire la contaminazione e a proteggere il bambino dalle infezioni. Se il vostro bambino è nato prematuro o ha altri problemi di salute, il vostro medico curante potrebbe fornirvi ulteriori raccomandazioni per pompare il latte materno in maniera sicura.

1) PRIMA DI OGNI UTILIZZO
Ispezionare e montare un kit di pompe pulito. Pulire il motore della pompetta con salviette disinfettanti.

2) DOPO OGNI UTILIZZO
Conservare il latte in sicurezza: Per conservare il latte materno estratto, utilizzare sacchetti per la conservazione del latte materno o contenitori puliti per uso alimentare. Assicuratevi che i contenitori siano di vetro o di plastica e che abbiano coperchi ben aderenti, etichettateli con la data e l'ora e metteteli immediatamente in frigorifero, in freezer o in una borsa termica con ghiaccio.
Pulire la zona di pompaggio: Pulire la superficie del motore della pompa con panni disinfettanti.

3) Parti che devono essere pulite e disinfettate
Prima di utilizzare il tiralatte per la prima volta e dopo ogni utilizzo, pulire e disinfettare tutte le parti che entrano in contatto con il seno e il latte materno. Pulizia e sanificazione non sono la stessa cosa. È necessario pulire e disinfettare il tiralatte separatamente, in modo da garantire la sicurezza della mamma e del bambino e preservare le prestazioni del tiralatte.

- Parti a contatto con il latte materno e la pelle del seno: parti del kit di raccolta del latte, tra cui la membrana, il coperchio, la valvola e il raccoglitore del latte.
- Parti a contatto solo con la pelle del seno: Flangia a doppia tenuta.

4) Prima di pulire/disinfettare il dispositivo:
a. Lavare bene le mani col sapone per 20 secondi.
b. Smontare tutti i componenti come descritto di seguito:

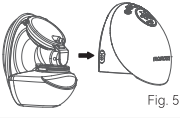


Fig. 5

1). Smontaggiodell'unità principale e del kit membrana.

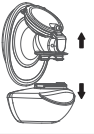


Fig. 6

2). Tirare la membrana verso l'alto per separarla dal contenitore del latte.

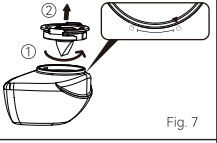


Fig. 7

3). Aprire il tappo ruotandolo in direzione dell'icona di sblocco all'imboccatura della bottiglia.


Fig. 8

4). Rimuovere il gruppo diaframma dalla membrana.

Attenzione:

Per evitare di danneggiare in modo permanente l'unità principale, il cavo di ricarica o l'adattatore (se avete acquistato un adattatore), non metteteli in acqua o in lavastoviglie.

8.2.2 Pulizia e disinfezione delle parti a contatto con il latte

Passaggio 1: Pulizia
Pulire il dispositivo a mano! Non è stato verificato l'utilizzo di una lavastoviglie per pulire e disinfettare questo prodotto sia sicuro.

Warnung

Non usare detergenti antibatterici o abrasivi per pulire le parti del tiralatte poiché potrebbero danneggiarle.

1) Preparare i seguenti oggetti:
- Sapone e acqua calda
- Acqua potabile
- Una vaschetta pulita utilizzata solo per alimenti per neonati
- Uno spazzolino pulito utilizzato solo per alimenti per neonati
- Un canovaccio non usato o della carta da cucina

2) Sciacquare: Sciacquare le parti del set per la raccolta del latte e qualsiasi altro alimento tenendole sotto il getto dell'acqua corrente per rimuovere ogni residuo di latte o sporcizia. L'acqua può essere calda o fredda, come si preferisce.

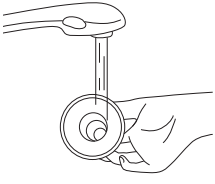


Fig. 9

3) Lavare le parti per la raccolta del latte:

- Mettere le parti per la raccolta del latte in una vaschetta pulita utilizzata solo per alimenti per neonati. Non lavare direttamente nel lavandino perché potrebbe contenere germi in grado di contaminare questi oggetti.
- Immergere i componenti del set per la raccolta del latte in acqua saponata calda a 40–60 °C (104–140 °F) per 3~5 minuti.

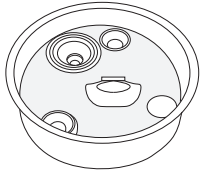


Fig. 10

- Strofinare i componenti con uno spazzolino pulito utilizzato solo per alimenti per neonati.

4) Risciacquare: Risciacquare i componenti tenendoli sotto l'acqua corrente o immergendoli in acqua dolce in un'altra vaschetta utilizzata solo per la pulizia di oggetti destinati agli alimenti per neonati. Se c'è ancora sporcizia, ripetere il passaggio 3 e risciacquare fino a rimuovere tutto lo sporco visibile.

5) Far asciugare all'aria: Mettere le parti del set per la raccolta del latte, la vaschetta e lo spazzolino su un canovaccio pulito e inutilizzato oppure su della carta da cucina in una zona protetta da sporco e polvere. Non utilizzare un normale canovaccio per strofinare o tamponare i componenti asciutti per evitare eventuali contaminazioni!

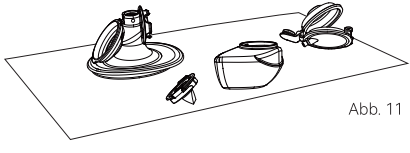


Abb. 11

6) Pulire la vaschetta e lo spazzolino: Sciacquare bene le vaschette e lo spazzolino e lasciarli asciugare all'aria dopo ogni utilizzo. Lavarli a mano con sapone e acqua calda ogni paio di giorni. Se il bambino ha meno di 3 mesi, è nato prematuro o ha un sistema immunitario compromesso a causa di malattie (come l'HIV) o trattamenti medici (come la chemioterapia per il cancro), vaschetta e spazzolino devono essere lavati dopo ogni uso.

Dopo la pulizia:
Per rimuovere eventuali altri germi, disinfettare i componenti del set per la raccolta del latte, la vaschetta e lo spazzolino almeno una volta al giorno dopo averli puliti. Gli oggetti possono essere disinfettati sterilizzandoli in acqua bollente. La procedura di disinfezione è particolarmente importante se il bambino ha meno di 3 mesi, è nato prematuro o ha un sistema immunitario compromesso a causa di malattie o cure mediche.
Per disinfettare le parti a contatto con il latte, fare riferimento alla fase 2.

Passaggio 2: Disinfezione
Attenzione: Non sterilizzare le parti del tiralatte in un forno a microonde o in uno sterilizzatore UV. L'alta temperatura (> 110 °C) comporterebbe un accorciamento della loro vita utile e causerebbe rischi per la sicurezza.
Prima di procedere con la disinfezione, assicurarsi che il set per la raccolta del latte, gli spazzolini e le vaschette siano stati puliti utilizzando i metodi sopra indicati. Disinfettare tutte le parti a contatto con il latte (anche lo spazzolino e la vaschetta!) utilizzando uno dei seguenti metodi.

1) Preparare i seguenti oggetti:
- Una pentola per uso domestico
- Acqua potabile
- Pinze pulite

⚠ Attenzione:

Durante la disinfezione in acqua bollente, evitare che il biberon o altri componenti tocchino le pareti della pentola. Questo potrebbe deformare o danneggiare il prodotto irrimediabilmente.

2) Smontare il set per raccolta del latte e collocarlo nella pentola, poi riempire la pentola con una quantità di acqua sufficiente a coprire i componenti da disinfettare. Lasciare bollire l'acqua per 5-10 minuti, controllando sempre che i componenti non tocchino le pareti della pentola.

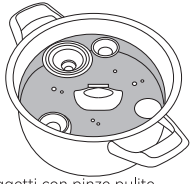


Fig. 12

3) Rimuovere gli oggetti con pinze pulite.

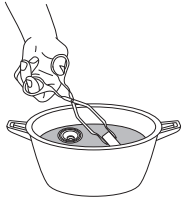


Fig. 13

4) Far asciugare all'aria.

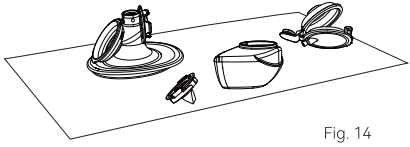


Fig. 14

Passaggio 3: Conservare in un posto sicuro
Riporre i componenti asciutti in un posto sicuro fino al successivo utilizzo. Assicurarsi che i componenti del tiralatte, gli spazzolini e le vaschette puliti si siano asciugati completamente all'aria prima di riporli. I componenti devono essere completamente asciutti per evitare la proliferazione di germi e muffe. Conservare i componenti asciutti in un posto pulito e sicuro per evitare contaminazioni.

1. Lavarsi le mani: Lavare accuratamente le mani con acqua e sapone.
2. Riassemblare: Montare insieme i componenti del tiralatte puliti e asciutti.
3. Conservare in un posto sicuro: Conservare il tiralatte completo di tutti i componenti e gli altri oggetti utilizzati per contenere i cibi, la vaschetta e lo spazzolino asciutto in un posto pulito e protetto, per esempio un armadietto da cucina chiuso che viene utilizzato esclusivamente per riporre stoviglie pulite.

8.2.3 Pulire/Disinfettare gli altri componenti

L'involucro dell'unità centrale deve essere pulito e disinfettato prima del primo utilizzo e poi dopo ogni uso. Le altre parti non vengono a contatto con il corpo né con il latte durante l'estrazione, quindi basta semplicemente pulirle quando sono sporche.

Pulire/disinfettare le parti ad una temperatura ambiente di 5 ℃~ 40 ℃ come descritto di seguito:

Preparare i seguenti oggetti:
- Disinfezione
- Salviette imbevute di alcol isopropilico al 70%
- Un panno morbido pulito

Metodo di pulizia:
1. Prima di eseguire questa procedura di pulizia, lavarsi le mani dopo averle disinfettate.
2. Rimuovere tutti i residui dall'unità principale e/o dal cavo di ricarica utilizzando un panno morbido pulito.
3. Prendere una salvietta imbevuta di alcol isopropilico al 70% e tamponare le parti fino a rimuovere tutte le impurità visibili.
4. Asciugare il dispositivo a temperatura ambiente per 10 minuti per far evaporare i residui di soluzione detergente dal prodotto.

Metodo di Disinfezione:
Eseguire la pulizia dell'involucro dell'unità principale secondo il metodo sopra descritto prima di procedere alla disinfezione.
1. Disinfettare l'involucro dell'unità principale utilizzando un panno morbido inumidito con isopropanolo al 70% per 3 minuti.
Asciugare l'unità principale lasciandola a temperatura ambiente per 10 minuti per far evaporare i residui di soluzione disinfettante.

8.3 Modalità d'impiego

8.3.1 Preparazione prima dell'uso

⚠ Attenzione:

1.Lavarsi le mani con acqua e sapone, verificare e assemblare un kit di pompaggio pulito.
2.Durata della sessione di pompaggio:
Questo prodotto è alimentato da una batteria al litio ricaricabile, quando completamente carica, puòessere usata per 4~5 sessioni (circa 150 minuti) di pompaggio, 30 minuti per sessione. Una tipica sessione di pompaggio dura circa 10-15 minuti per ogni seno, ma è consigliabile pompare solo fino a quando è comodo e produttivo per voi

1. Selezionare le dimensioni della flangia
Il tiralatte indossabile Momcozy è dotato di una flangia in silicone da 24 mm e di tappi in silicone da 17/19/21 mm. Se la flangia e i tappi in silicone forniti non sono della misura giusta, è possibile acquistarli di varie dimensioni su Amazon o sul sito ufficiale di Momcozy.
Digitando "Momcozy" nella barra di ricerca è possibile trovare la dimensione della flangia e l'inserto per flange più adatti.

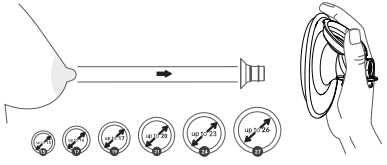


Fig.15 Selezionare le dimensioni corrette

2. Stimolazione del capezzolo
a) Stimolare il capezzolo per ottenere la massima protrusione (non saltare questo passaggio!).
b) Posizionare il capezzolo nel foro più piccolo in cui può essere inserito senza forzarlo.
c) Selezionare il foro che si adatta più comodamente alla base del capezzolo.
d) La dimensione corretta si ricava in base alla tabella delle taglie.

3. Testare la comodità della flangia

A. Per trovare la flangia di dimensioni adeguate, è necessario innanzitutto assicurarsi di posizionare correttamente la flangia sul seno.

B. Premere la flangia sul seno finché non rimane alcuno spazio vuoto. Assicurarsi che il capezzolo sia proprio al centro della flangia.

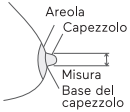


Fig. 16



Fig. 17

Troppo piccola

Troppo piccola: Se, durante l'estrazione del latte, il capezzolo continua a sfregare contro la parete interna della flangia, la flangia è troppo piccola.

Buona vestibilità

Vestibilità idonea: Se, durante l'estrazione del latte, il capezzolo si muove agevolmente, senza sfregare né toccare la parete interna della flangia, e nessuna parte dell'areola viene risucchiata all'interno, la flangia è della misura giusta.

Troppo grande

Troppo grande: Se, durante l'estrazione del latte, un'ampia parte dell'areola viene risucchiata all'interno, la flangia è troppo grande.

4. Trovare Il Reggiseno Giusto

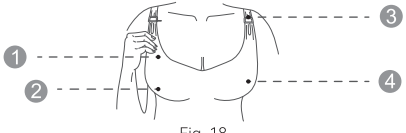


Fig. 18

1 Realizzato in tessuto elasticizzato
2 Senza ferretto né imbottitura
3 Dotato di aperture ad aletta
4 Copertura totale

 Fig. 19	 Fig. 20
NESSUNO SPAZIO VUOTO Quando si inserisce il tiralatte all'interno del reggiseno, la flangia di silicone del tiralatte deve rimanere premuta saldamente contro la pelle senza alcuno spazio vuoto.	SE SI MUOVE Se si ha la sensazione che il tiralatte si muova durante l'uso, stringere la spallina del reggiseno per sistemare nuovamente il tiralatte o scegliere un altro reggiseno.

5. Posizione Consigliata

⚠ Attenzione:

Stare sempre seduta o in piedi durante l'estrazione del latte per evitarne la fuoriuscita. Questo tiralatte non deve essere utilizzato da sdraiati o mentre si dorme per garantirne il posizionamento corretto durante l'uso.

POSIZIONE

Assicurarsi che il tiralatte e il contenitore per la raccolta del latte formino sempre un angolo verticale. In caso contrario potrebbe verificarsi una fuoriuscita di latte.



Fig.21 posizione destra

8.3.2 Assemblaggio del tiralatte

Attenzione:

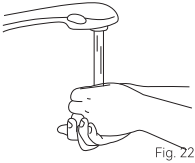
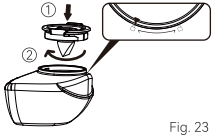
Assicurarsi di aver pulito e disinfettato le parti del tiralatte che entrano in contatto con il latte o il seno.

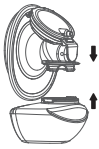
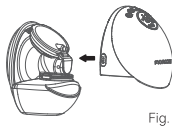
Avvertenza

- Fare attenzione quando i componenti del tiralatte sono stati disinfettati tramite bollitura perché potrebbero essere molto caldi. Per evitare scottature, aspettare che i componenti si siano raffreddati prima di procedere all'assemblaggio.
- Lavare accuratamente le mani con acqua e sapone prima di toccare i componenti del tiralatte e il seno per evitare contaminazioni. Evitare di toccare l'interno del contenitore per la raccolta del latte.

Note:

Il corretto posizionamento della membrana a doppia tenuta, del diaframma, del raccoglitore del latte, della valvola, del raccordo, o altro, è essenziale affinché il tiralatte formi correttamente la depressione.
Prima di ogni utilizzo, verificare visivamente che i singoli componenti non presentino crepe, scheggiature, strappi, scolorimento o deterioramento. Nel caso in cui si riscontrino danni al dispositivo, interrompere l'uso fino alla sostituzione delle parti.
Lavare le mani accuratamente con acqua e sapone prima di assemblare il tiralatte come indicato di seguito:

 Fig. 22	 Fig. 23
1. Lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone	2. Assemblare il contenitore del latte ruotandolo in direzione dell'icona di blocco posizionata all'imboccatura della bottiglia.

 Fig. 24	 Fig. 25
3. Fissare la flangia all'imboccatura della bottiglia e assemblarla con il raccoglitore del latte.	4. Assemblare prima l'unità principale e il gruppo membrana.

Il tiralatte è ora pronto per l'uso.

8.3.3 Manuale d'uso per l'estrazione

Avvertenza

- Prima di rimuovere dal seno il corpo del tiralatte, spegnerlo sempre per togliere il sottovuoto.
- Se non si riesce ad estrarre il latte, non continuare ad aspirare per più di 5 minuti alla volta. Riprovare ad estrarre il latte in un altro momento della giornata.
- Se la procedura diventa fastidiosa o dolorosa, sospendere l'utilizzo del tiralatte e consultare un medico.

Attenzione:

- Monitorare il livello del latte durante l'estrazione per evitare un riempimento eccessivo.

1. Allineamento

a. Prima di pompare, assicurarsi che il tiralatte sia ben premuto sul seno senza spazi vuoti(Fig. 26).

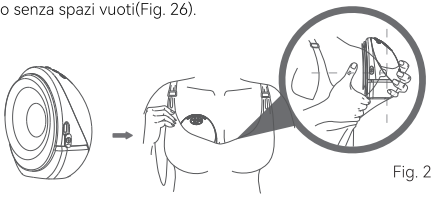
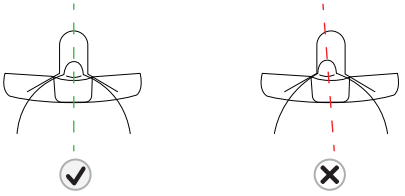


Fig. 26

b. Per l'allineamento, tenere la membrana contro il seno per vedere se il capezzolo è centrato nel passaggio della membrana. Potrebbe essere necessario piegarsi in avanti.
c. Dopo l'allineamento, e prima di pompare, guardare attraverso la membrana per verificare che il capezzolo sia centrato. La punta del capezzolo NON deve toccare la parte superiore, i lati o la parte inferiore del passaggio della membrana. Se così fosse riprovare.

Prima prospettiva



Allineamento corretto
Estrazione del latte

Allineamento non corretto
Riprovare

Fig. 27

Nota:

Correggere l'allineamento del capezzolo è essenziale per la riuscita dell'estrazione.
Per evitare fastidi, il capezzolo deve essere posizionato correttamente nella flangia prima di cominciare a estrarre il latte. Fare riferimento alla Sezione 8.3.1 Preparazione prima dell'uso-Selezionare le dimensioni della flangia.

2. Fissare il tiralatte al reggiseno

Fissare il tiralatte in posizione con il reggiseno, assicurandosi che il tiralatte sia saldamente premuto al seno. Se necessario, stringere il reggiseno per mantenere il tiralatte saldamente in posizione ed avviare l'estrazione.

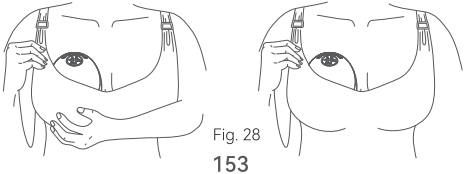


Fig. 28

3. Avvio del tiralatte

Non inserire la pompetta direttamente nel reggiseno, seguire le istruzioni passo passo. Disconnetterla dal caricatore prima dell'uso.

A. Attivare la pompetta

Consultate il vostro medico per i tempi di pompaggio.
Il tiralatte Momcozy si spegne automaticamente dopo 30 minuti di pompaggio.
Premere a lungo il pulsante On / Off / Pausa per accendere o spegnere il microinfusore.
Premere brevemente il pulsante On / Off / Pausa per mettere in pausa, poi premere un pulsante qualsiasi
bottone per continuare la sessione di pompaggio.
· Al primo utilizzo la modalità predefinita della pompetta è stimolazione.
· Il livello di aspirazione predefinito è 1(mostrato sul display a LED con il numero 1 di 1)

B. Selezionare la modalità

Modalità: Modalità di stimolazione, modalità di espressione e modalità mista. Quando si utilizza per la prima volta la pompetta, l'impostazione predefinita è il livello di aspirazione 1 in modalità di stimolazione.

C. Selezionare il livello di aspirazione

Il tiralatte Momcozy ha 15 impostazioni di aspirazione selezionabili per ciascuna modalità, per un controllo completo comodo ed efficiente in tutte le modalità.
Una volta provata di aspirazione sul capezzolo, utilizzare il pulsante Aumenta/Diminuisci per regolare la pressione di aspirazione e trovare l'impostazione preferita tra tutte le modalità. Il display a LED si spegne dopo 60 secondi di inattività, premere un pulsante qualsiasi per riattivare Nuovamente il display a LED.

Suggerimento: Una maggiore pressione di aspirazione non sempre significa una maggiore quantità di latte. Se il capezzolo viene eccessivamente stressato, la produzione di latte potrebbe diminuire. Assicurarsi sempre di selezionare un livello comodo di aspirazione. Se non si sente l'aspirazione, controllare che il tiralatte sia montato correttamente.

Attenzione:

* Il tiralatte Momcozy non può essere utilizzato durante la ricarica. Scollegare sempre dal caricabatterie e chiudere il tappo di ricarica prima dell'uso.
* Il tiralatte Momcozy non deve essere utilizzato mentre si è sdraiati o impegnati in attività faticose o rischiose.
* L'uso di un tiralatte non dovrebbe causare dolore. Non cercare di estrarre il latte se l'impostazione della pressione di vuoto è troppo alta o crea fastidio. Se si avverte eccessivo disagio o dolore durante l'estrazione, interrompere l'estrazione, rilasciare il vuoto intorno al capezzolo e sospendere la seduta.

4. Pausa/avvio estrazione

Per sospendere l'estrazione, premere brevemente il pulsante Acceso / Spento / Pausa e l'indicatore di modalità comincerà a lampeggiare. Premere un bottone qualsiasi per continuare la sessione di estrazione.

5. Spegnere il tiralatte

Tenere premuto il pulsante Acceso/Spento/Pausa per spegnere il tiralatte.
Il prodotto si spegne automaticamente dopo 30 minuti di estrazione.

6. Rimuovere il tiralatte

Usare il dito per separare la flangia dalla pelle del seno.
Piegarsi leggermente in avanti per rimuovere il tiralatte dal seno dopo la sessione di estrazione, quindi mantenere il lato aperto della flangia verso l'alto per evitare che il latte si rovesci.

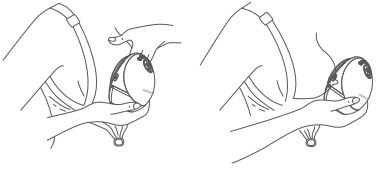


Fig.29

Si consiglia all'utente di interrompere la sessione di estrazione quando il volume di latte estratto del contenitore per la.

Avvertenza

- I contenitori per il latte in dotazione servono a raccogliere il latte durante l'estrazione. Per alimentare il bambino o per conservare il latte materno estratto, utilizzare altri contenitori con tappo.

Avvertenza

- Refrigerare o congelare immediatamente il latte estratto oppure mantenerlo a una temperatura di 16 °C~25 °C per 2–4 ore prima di darlo al bambino.

8.4 Conservare il latte materno

8.4.1 Corretta conservazione del latte materno

Seguire le tecniche di conservazione e preparazione raccomandate garantisce la sicurezza e la qualità del latte materno estratto per la salute del bambino.

Queste sono linee guida generali per la conservazione del latte umano a diverse temperature. Vari fattori influenzano il tempo di conservazione del latte umano in tutta sicurezza. Tali fattori comprendono il volume del latte, la temperatura ambiente durante l'estrazione del latte, le variazioni di temperatura nel frigorifero e nel congelatore, e la pulizia dell'ambiente.

Conservazione del latte materno dopo l'estrazione:

- Refrigerare o raffreddare il latte subito dopo averlo estratto, se possibile. Il latte può essere messo in frigorifero, o in una borsa termica isolata, oppure può essere congelato in piccole quantità (da 50 a 100 grammi) per le poppate successive.
- Utilizzare sacchetti per la conservazione del latte materno o contenitori puliti per alimenti per conservare il latte materno estratto. Accertarsi che i contenitori siano in vetro o in plastica e che siano dotati di coperchi a chiusura ermetica.

-- Evitare contenitori con il simbolo di riciclo numero 7, che indica che la plastica con cui sono realizzati potrebbe contenere BPA.

- Rimuovere l'aria prima di chiudere.
- Appiattire i sacchetti per congelarli. Inserire dei fogli di carta da cucina fra un sacchetto e l'altro per evitare che si attacchino.
- Non conservare mai il latte materno in flaconi monouso o in sacchetti di plastica non destinati alla conservazione del latte materno.
- Ruotare delicatamente il contenitore per incorporare la parte grassa del latte che tende a separarsi e a risalire verso l'alto. Non agitare il latte, poiché questo potrebbe distruggere alcuni dei suoi componenti preziosi.
- Il latte appena estratto può essere conservato:

Tipo di latte materno	Luogo e temperature di conservazione		
	Piano di lavoro 77 °F (25 °C) o più freddo (Temperatura ambiente)	Frigorifero 40°F (4°C)	Congelatore 23 °F (-5 °C) o più freddo
Appena estratto	Entro 2-4 ore	Entro 24 ore	Entro 3 mesi
Scongelato, precedente-mente congelato	Usare entro 2 ore dopo il termine della poppata		

Queste linee guida riguardano unicamente i bambini sani e a termine e potrebbero variare per i bambini prematuri o malati. Verificare con il proprio medico

Suggerimenti di conservazione:

- Indicare chiaramente la data di estrazione sull'etichetta del contenitore, specificare il nome del bambino se il latte viene consegnato a un operatore che si prende cura del bambino.
- Non conservare il latte materno nello sportello del frigorifero o del congelatore. Questo contribuirà a proteggere il latte materno dai cambiamenti di temperatura dovuti all'apertura ed alla chiusura della porta.
- Se si pensa di non utilizzare il latte materno appena estratto entro 4 giorni, congelarlo immediatamente. Questo contribuirà a proteggere la qualità del latte materno.
- Quando si congela il latte materno:
- Conservare piccole quantità per evitare di sprecare il latte che dovesse eventualmente avanzare. Conservare in dosi da 50 o 100 grammi, oppure nelle dosi previste per ogni singola poppata. Lasciare due o tre centimetri di spazio vuoto nella parte superiore del contenitore perché il latte materno si espande quando congela.

- Il latte materno può essere conservato in una borsa termica con elementi refrigeranti congelati per un massimo di 24 ore quando si è in viaggio. Arrivati a destinazione, usare subito il latte, conservarlo in frigorifero o congelarlo.

8.4.2 Scongelamento sicuro del latte materno

- Scongelare sempre per primo il latte più vecchio. Attenzione: primo ad entrare, primo ad uscire. Nel corso del tempo, la qualità del latte materno può diminuire.
- Il latte materno può essere scongelato in vari modi:
  · Lasciandolo in frigorifero tutta la notte.
  · Dentro un contenitore pieno di acqua calda o tiepida.
  · Sotto il getto di acqua corrente tiepida.
- Il latte materno non deve essere mai scongelato né riscaldato nel forno a microonde. Il forno a microonde può distruggere i nutrienti nel latte materno e rendere il latte bollente, rischiando di ustionare la bocca del bambino.
- Se il latte materno è stato scongelato in frigorifero, utilizzarlo entro 24 ore. Le 24 ore iniziano dal momento in cui il latte materno è completamente scongelato, non dal momento in cui è stato tolto dal congelatore.
- Una volta portato il latte materno a temperatura ambiente o riscaldato, utilizzarlo entro 2 ore.
- Non ricongelare mai il latte materno dopo lo scongelamento.

9. Condizione di conservazione

Come conservare il tiralatte

* Conservazione a breve termine
* Tenere il tiralatte lontano dalla luce diretta del sole. Conservare il tiralatte e i suoi accessori in un luogo sicuro, pulito e asciutto e fuori dalla portata dei bambini.
* Conservazione a lungo termine
  In primo luogo, ricaricare il tiralatte prima di riporlo per un periodo prolungato, in modo da allungarne la vita utile. Inoltre, conservare in un luogo riparato dalla luce solare diretta per evitarne lo scolorimento. Infine, pulire e asciugare le parti lavabili prima di riporle.
* Temperatura: da -20 a 60 °C / da -4 a 140 °F
* Umidità relativa: 15% - 90%
* Pressione atmosferica: da 90 a 106 kPa

10. Technische Daten

Modello N.:	BP223
Nome	Tiralatte indossabile
Requisiti di alimentazione	Tensione di ingresso: 100-240Vac, 50/60Hz; Tensione di uscita: 5V⎓2A (ricarica tramite cavo di ricarica USB 2.0/Tipo-C in dotazione e adattatore di alimentazione acquistato a parte)
Tensione di ingresso	5V⎓2A
Alimentazione elettrica	Batteria al litio ricaricabile DC 3,7 V / 1800 mAh
Potenza nominale	10W
Modalità di aspirazione	Modalità stimolazione, modalità estrazione e modalità mista
Gamma di vuoto	Modalità stimolazione: -67mmHg~-172 mmHg Modalità tiraggio: -105mmHg~-300 mmHg Modalità mista: -105mmHg~-300 mmHg
Velocità ciclo	Modalità stimolazione: 62~90 sessione/min Modalità tiraggio: 26~66sessione/min Modalità mista: 50~85 sessione/min
Dimensioni tiralatte	127mm*109mm*77mm
Peso (con tutti gli accessori)	302g
Vita utile del prodotto	500 Stunden
Livello di rumorosità	≤48dB
Tipo di protezione contro le scosse elettriche	Apparecchio ad alimentazione interna
Livello di protezione contro le scosse elettriche	Parte applicata tipo BF (set raccolta latte)

Condizioni di funzionamento	Temperatura: da 0℃ a 40℃; Umidità: da 15% a 90%, Pressione atmosferica: da 70 kPa a 106 kPa
Trasporto e conservazione (condizioni)	Temperatura: da −20 ℃ a 60 ℃; Umidità: da 15% a 90%, Pressione atmosferica: da 70 kPa a 106 kPa
Tempo di ricarica batteria	150 minuti
Tempo di utilizzo batteria	150 minuti

11. Manutenzione e ricambi

Il dispositivo contiene parti interne non riparabili dall'utente: l'apertura o la manomissione di questo dispositivo ne invaliderà la garanzia. Nel caso in cui fosse necessario riparare il dispositivo, restituirlo alla ditta di apparecchiature elettromedicali o al rivenditore. È vietato qualsiasi tipo di modifica.
Su richiesta, il PRODUTTORE metterà a disposizione schemi elettrici, elenchi dei componenti, descrizioni, istruzioni di calibrazione o altre informazioni che aiuteranno gli ADDETTI ALL'ASSISTENZA a riparare quelle parti del dispositivo che il PRODUTTORE ha indicato come riparabili dagli ADDETTI ALL'ASSISTENZA.
Quando il prodotto non viene utilizzato per un lungo periodo, la batteria si esaurisce lentamente. Al fine di evitare danni alla batteria dovuti alla bassa tensione per un lungo periodo, si consiglia di ricaricare il dispositivo ogni tre mesi.

Attenzione

Attenzione: la sostituzione delle batterie al litio da parte di personale non adeguatamente formato potrebbe comportare un rischio potenziale.
Non eseguire operazioni di pulizia o manutenzione mentre il dispositivo è in uso o in carica.

12. Dichiarazione di conformità:

Dichiarazione di conformità UE: Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd. con la presente dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti della direttiva LVD 2014/35/UE e della Direttiva EMC 2014/30/UE.

13. Risoluzione dei problemi

Problemi	Soluzioni
Il tiralatte non funziona	• Se non si è ancora spento, si consiglia di lasciare il tiralatte per un periodo di tempo più lungo per osservare un eventuale spegnimento ritardato. Nota: Il tempo iniziale di rilascio del latte è diverso da persona a persona e varia in base a svariati fattori. • Controllare l'allineamento del capezzolo, mettere in pausa il tiralatte e rimuoverlo dal seno. Riallineare la pompetta come descritto di seguito. • È possibile che le dimensioni della membrana non siano corrette.
Il latte non scorre	• Mettere in pausa il tiralatte e rimuoverlo dal seno. Riallinearlo correttamente. • Si può anche separare la pompetta dalla membrana per riallinearla. Successivamente, centrare il capezzolo nel passaggio della membrana e avvicinare il tiralatte al seno.
Necessità di riallineamento	• Mettere in pausa il tiralatte e rimuoverlo dal seno. Riallinearlo correttamente. • Quindi, centrare il capezzolo nel passaggio della membrana e avvicinare il tiralatte al seno.
Sensazione di fastidio durante l'estrazione	• Se si avverte un disagio eccessivo, provare quanto segue: • Assicurarsi di premere con forza il tiralatte contro il seno durante la modalità Stimolazione. • Stringere il reggiseno per assicurarsi che il tiralatte sia tenuto saldamente contro il seno. • Ridurre il livello di aspirazione. • Riallineare il tiralatte. • Forse si sta pompando troppo a lungo. La pompetta si spegne automaticamente dopo aver funzionato per 30 minuti. • È possibile che le dimensioni della membrana non siano corrette. Fermatevi e rivolgetevi a un medico o un pediatra.

Ridotta aspirazione del tiralatte (bassa)	• La pompetta ha 15 impostazioni di aspirazione. Premere il pulsante aumenta per aumentare il livello di aspirazione. • Verificare lo stato delle parti lavabili. Bisognerebbe sostituirle ogni tre mesi di uso. • Se non funziona, provate con la seguente procedura: 1. Controllare i collegamenti tra tutte le parti lavabili per verificare che siano ben saldi. 2. Ispezionare visivamente tutte le parti lavabili e sostituirle se danneggiate. 3. Assicurarsi che sia accesa. Premere il tiralatte saldamente contro il seno.
Interrom- pere l'estrazione.	• La pompetta si spegne automaticamente dopo aver funzionato per 30 minuti. • Premendo brevemente il pulsante Pausa/Continua si mette in pausa la pompetta, premendolo di nuovo si riprende.
Il tiralatte non smette di aspirare	• Premere il tasto Pausa/Continua. • Se il problema persiste, rompere il tappo inserendo un dito tra la pelle del seno e la membrana. Successivamente premere il tasto Accensione/Spegnimento per spegnere la pompetta.
Il tiralatte o il caricabat- terie si bagnano (immersi nell'acqua).	• Asciugare subito la pompetta. Posizionare la pompetta in verticale con lo sportello del caricabatterie rivolto verso il basso e i comandi di aspirazione verso l'alto e lasciarla asciugare all'aria per tutta la notte. Non utilizzare la pompetta o il caricabatterie nell'arco delle 24 ore. • Contattare il servizio clienti.
Il tiralatte non si carica.	• Assicurarsi che il cavo USB di tipo C con caricatore standard (non incluso) sia completamente inserito nella porta di ricarica del tiralatte.

Commento: Se i metodi di cui sopra non risolvono ancora il problema, contattare il produttore, vedere l'ultima pagina per le informazioni di contatto.

14. Smaltimento



Al termine del ciclo di vita, il prodotto non deve essere smaltito nei normali rifiuti domestici, ma conferito in un punto di raccolta per il riciclaggio degli apparecchi elettronici e delle batterie. I RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) potrebbero avere effetti potenzialmente dannosi per l'ambiente. Lo smaltimento improprio può causare un accumulo di tossine nocive nell'aria, nell'acqua e nel suolo, che è dannoso per la salute umana. Pertanto è obbligatorio smaltire il dispositivo correttamente. Consultare l'amministrazione comunale per informazioni sullo smaltimento.

15. Garanzia

Contattare il produttore in caso di un reclamo coperto dalla garanzia, per le informazioni di contatto fare riferimento all'ultima pagina di questo manuale d'uso. Se bisogna inviare l'unità, allegare una copia dello scontrino insieme a una chiara comunicazione che riporti la descrizione del difetto.

I termini di garanzia sono riportati di seguito:

1. Il periodo di garanzia di questo dispositivo è di un anno dalla data di acquisto. In caso di reclamo in garanzia, la data di acquisto deve essere dimostrata mediante scontrino fiscale o fattura.
2. Le riparazioni in garanzia non estendono il periodo di garanzia né per il dispositivo né per le parti di ricambio.
3. Sono esclusi dalla garanzia i seguenti casi:

- Tutti i danni derivanti da un trattamento improprio, ad es. inosservanza delle istruzioni per l'uso.
- Tutti i danni derivanti da riparazioni o manomissioni eseguite dal cliente o da terzi non autorizzati.
- Danni che si verificano durante il trasporto dal produttore al consumatore o durante il trasporto al centro di assistenza.
- Accessori soggetti a normale usura.
- Danni al dispositivo dovuti allo smontaggio dei dispositivi eseguito dal cliente.
- La responsabilità per danni diretti o indiretti causati dall'unità è esclusa anche se il danno all'unità è accettato come reclamo in garanzia.

16. Informazioni EMC

L'apparecchiatura con le seguenti PRESTAZIONI ESSENZIALI è destinata all'uso in ambiente sanitario domestico.

Prestazioni essenziali:

Funzione specifica del dispositivo	**Criteri superato/non superato specifici del dispositivo**	**Metodo di collaudo/rilevamento**
Forza di vuoto	Livelli di aspirazione (stimolazione): da -67mmHg a -172mmHg Livelli di aspirazione (estrazione): da -105mmHg a -300mmHg Livelli di aspirazione (mista): da -105mmHg a -300mmHg	Osservazione manometro vuoto
Velocità ciclo	Livelli di aspirazione (stimolazione): 62~90 cicli/min Livelli di aspirazione (estrazione): 26~66cicli/min Livelli di aspirazione (mista): 50~85cicli/min	Osservazione
Vuoto massimo	-300mmHg	Osservazione manometro vuoto
Software per la regolazione della pressione di aspirazione	-300mmHg	Osservazione manometro vuoto
Meccanismo di prevenzione ritorno	Nessuna fuoriuscita al vuoto massimo	Osservazione

La perdita o la riduzione delle prestazioni essenziali a causa di nterferenze elettromagnetiche potrebbe causare una perdita di funzionalità del prodotto o lesioni ai pazienti; leggere attentamente le informazioni che seguono per prevenire possibili interferenze elettromagnetiche.

Avvertenza

- L'utilizzo di telefoni cellulari o forni a microonde, apparecchiature chirurgiche ad alta frequenza, apparecchiature per risonanza magnetica per immagini o altre apparecchiature radianti vicino a questo prodotto può causare malfunzionamenti.
- Utilizzare questo dispositivo nelle vicinanze di altre apparecchiature, o appoggiato ad esse, deve essere evitato poiché potrebbe causare malfunzionamenti. Se è necessario l'utilizzo in tali condizioni, controllare che questo dispositivo e l'altra apparecchiatura funzionino normalmente.
  Le apparecchiature portatili di comunicazione in radiofrequenza (comprese le periferiche come i cavi d'antenna e le antenne esterne) devono essere utilizzate a non meno di 30 cm (12 pollici) di distanza da qualsiasi parte del dispositivo, compresi i cavi specificati dal produttore. In caso contrario, potrebbe verificarsi un peggioramento delle prestazioni di questo dispositivo.
- L'uso di accessori, trasduttori e cavi diversi da quelli specificati o forniti dal produttore di questo dispositivo potrebbe comportare un aumento delle emissioni elettromagnetiche o una diminuzione dell'immunità elettromagnetica di questo dispositivo e causare un malfunzionamento.

Attenzione:

1) Dispositivi di sicurezza, antifurto e identificazione a radiofrequenza (RFID). Alcuni sistemi antifurto elettromagnetici e metal detector, come quelli utilizzati agli ingressi o alle uscite di grandi magazzini, biblioteche e altri luoghi pubblici, e i dispositivi di screening per la sicurezza aeroportuale possono influire sul tiralatte indossabile Momcozy. Non utilizzare il tiralatte indossabile Momcozy in prossimità di questi luoghi. Inoltre, anche i dispositivi RFID, che spesso vengono utilizzati per leggere i badge di identificazione, nonché alcuni dispositivi di disattivazione dei tag, come quelli utilizzati dalle casse dei negozi e dai banchi prestiti delle biblioteche, possono influire sul tiralatte indossabile Momcozy. Non utilizzare il tiralatte indossabile Momcozy in prossimità di questi luoghi. Se è necessario passare attraverso uno di questi dispositivi, spegnere il tiralatte indossabile Momcozy. Prima di ogni utilizzo, controllare lo stato del tiralatte indossabile Momcozy per assicurarsi che funzioni normalmente.
2) L'uso di apparecchiature per diatermia a onde corte, diatermia a microonde o diatermia ad ultrasuoni terapeutica (ora tutti indicati come diatermia) e per elettrocauterizzazione vicino a questo prodotto possono causare malfunzionamenti o portare a una perdita di prestazioni, pertanto non utilizzare il tiralatte indossabile Momcozy vicino a queste apparecchiature.

Di seguito un elenco dei cavi e la lunghezza massima dei cavi:

Nome dei cavi	Lunghezza del cavo	Protezione atmosferica
Cavo di ricarica	1000±10mm	No

Guida e dichiarazione del produttore – emissione elettromagnetica		
Il tiralatte indossabile Momcozy è destinato all'uso nell'ambiente elettromagnetico specificato di seguito. Il cliente o l'utente del tiralatte indossabile Momcozy devono garantire che quest'ultimo venga utilizzato in un ambiente di questo tipo.		
Test delle emissioni	**Conformità**	**Ambiente elettromagnetico – guida**
Emissioni RF condotte e irradiate CISPR 11	Gruppo 1 Classe B	Il tiralatte indossabile Momcozy utilizza l'energia RF solo per la sua funzione interna. Pertanto, le sue emissioni RF sono molto basse e non dovrebbero causare alcuna interferenza alle apparecchiature elettroniche vicine.
Emissioni RF condotte CISPR 11	Gruppo 1 Classe B	Il tiralatte indossabile Momcozy è adatto a essere usato in tutti i tipi di strutture, comprese quelle domestiche e quelle direttamente collegate alla rete pubblica di alimentazione a bassa tensione che rifornisce edifici utilizzati per scopi domestici, eccetto quelle vicine ad apparecchiature chirurgiche HF attive e le sale schermate RF per.risonanze magnetiche.
Emissioni RF irradiate CISPR 11	Gruppo 1 Classe B	

Guida e dichiarazione del produttore – immunità elettromagnetica
Il tiralatte indossabile Momcozy è destinato all'uso nell'ambiente elettromagnetico specificato di seguito. Il cliente o l'utente del tiralatte indossabile Momcozy devono garantire che quest'ultimo venga utilizzato in un ambiente di questo tipo.

Test di immunità	**Livello di prova IEC 60601-1-2**	**Livello di conformità**	**Ambiente elettromagneti-coguida**
Scariche elettrostatiche IEC 61000-4-2	±8kV contatto; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15 kV aria	±8kV contatto; ±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV aria	I pavimenti devono essere in legno, cemento o piastrelle in ceramica. Se i pavimenti sono ricoperti da materiale sintetico,

			l'umidità relativa dovrebbe essere almeno del 30%.
Campi EM RF irradiati IEC 61000-4-3	10V/m (Ambiente sanitario domestico) 80MHz – 2.7GHz 80% AM a 1kHz	10V/m (Ambiente sanitario domestico) 80MHz – 2.7GHz 80% AM a 1kHz	
Transitori elettrici veloci/burst IEC 61000-4-4	±2kV AC linee di alimentazione elettrica; ±1kV corrente continua/Linee di segnale. 100 kHz ripetizione frequenza	±2kV linee corrente alternata; alimentazione elettrica	qualità di potenza dovrebbe essere quella di un AMBIENTE SANITARIO DOMESTICO
Sovraccarichi IEC 61000-4-5	±0.5kV, ±1kV da linea a linea; ±0.5kV, ±1kV, ±2kV da linea a terra	±0.5kV, ±1kV da linea a linea;	qualità di potenza dovrebbe essere quella di un AMBIENTE SANITARIO DOMESTICO
Disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza IEC 61000-4-6	3V 0.15MHz – 80MHz, 6V in bande ISM tra 0.15MHz e 80MHz 80% AM a 1kHz	3V 0.15MHz – 80MHz, 6V in bande ISM e radioamatoriali tra 0.15MHz e 80MHz 80% AM a 1kHz	qualità di potenza dovrebbe essere quella di un AMBIENTE SANITARIO DOMESTICO
Nota: Le bande ISM (industriali, scientifiche e mediche) tra 0,15 MHz e 80 MHz sono da 6.765 MHz a 6,795 MHz; da 13,553 MHz a 13,567 MHz; da 26,957 MHz a 27,283 MHz; e da 40,66 MHz a 40,70 MHz. Le bande radioamatoriali tra 0,15MHz e 80Mhz sono da 1,8 MHz a 2,0 MHz, da 3,5 MHz a 4,0 MHz, da 5,3 MHz a 5,4 MHz, da 7 MHz a 7,3 MHz, da 10,1 MHz a 10,15 MHz, da 14 MHz a 14,2 MHz, da 18,07 MHz a 18,17 MHz, da 21,0 MHz a 21,4 MHz, da 24,89 MHz a 24,99 MHz, da 28,0 MHz a 29,7 MHz e da 50,0 MHz a 54,0 MHz.			
Relativi campi magnetici della frequenza elettrica IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz o 60Hz	30A/m 50Hz o 60Hz	I campi magnetici della frequenza elettrica devono essere ai livelli caratteristici di un AMBIENTE SANITARIO DOMESTICO.

Cali di tensione IEC 61000-4-11	0% UT , metà ciclo a 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° e 315°; 0% UT , 1 ciclo e 70% UT , 25/30 cicli Fase singola: a 0°	Applicabile	qualità di potenza dovrebbe essere quella di un AMBIENTE SANITARIO DOMESTICO
Interruzioni di tensione IEC 61000-4-11	0% UT , 250/300 cicli	Applicabile	

NOTA: UT è la tensione di rete c.a. precedente all'applicazione del livello di test.
Per es.: 25/30 significa 25 periodi a 50 Hz o 30 periodi a 60 Hz.

Guida e dichiarazione del produttore – immunità elettromagnetica

Il tiralatte indossabile Momcozy è destinato all'uso nell'ambiente elettromagnetico specificato di seguito. Il cliente o l'utente del tiralatte indossabile Momcozy devono garantire che quest'ultimo venga utilizzato in un ambiente di questo tipo.

Test di immunità	IEC 60601-1-Livello di prova 2	Livello di conformità	Ambiente elettromagnetico – guida
Campi di prossimità da apparecchiature di comunicazione wireless RF IEC 61000-4-3	Vedere la tabella seguente	È conforme	
Campi magnetici di prossimità IEC 61000-4-39	Vedere la tabella seguente	È conforme	

Specifiche di prova per L'IMMUNITÀ DELLA PORTA DELL'INVOLUCRO alle apparecchiature di comunicazione wireless RF

Frequenza di prova (MHz)	Band [a] (MHz)	Servizio [a]	Modulazione	Livello di prova immunità (V/m)
385	380 - 390	TETRA 400	Modulazione impulso [b] 18 Hz	27

450	430 – 470	GMRS 460, FRS 460	FM [c] ± 5 kHz deviazione 1 Sinusoidale kHz	28
710	704 – 787	Banda LTE 13, 17	Modulazione impulso [b] 217 Hz	9
745				
780				
810	800 – 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, Banda LTE 5	Modulazione impulso [b] 18 Hz	28
870				
930				
1720	1700 – 1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; Banda LTE 1, 3, 4, 25; UMTS	Modulazione impulso [b] 217 Hz	28
1845				
1970				
2450	2400 – 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, Bande LTE 7	Modulazione impulso [b] 217 Hz	28
5240	5100 – 5800	WLAN 802.11 a/n	Modulazione impulso [b] 217 Hz	9
5500				
5785				

NOTA Se necessario per raggiungere il LIVELLO DI TEST DI IMMUNITÀ, la distanza tra l'antenna di trasmissione e l'APPARECCHIO ME o il SISTEMA ME può essere ridotta a 1 m. La distanza di test di 1 m è consentita dalla norma IEC 61000–4–3.

a) Per alcuni servizi, sono incluse solo le frequenze di uplink.
b) La portante deve essere modulata utilizzando un segnale a onda quadra del 50 % del duty cycle.
c) In alternativa alla modulazione FM, la portante può essere modulata a impulsi utilizzando un segnale a onda quadra del 50% del duty cycle a 18 Hz. Sebbene non rappresenti la modulazione effettiva, sarebbe il peggiore dei casi.

Specifiche di prova per l'immunità della porta dell'involucro ai campi magnetici di prossimità

Frequenza di prova	Modulazione	Livello di prova immunità (A/M)
30 kHz [a]	CW	8

134.2 kHz	Modulazione impulso [b] 2.1 kHz	65 [c]
13.56 MHz	Modulazione impulso [b] 50 kHz	7.5 [c]

a) Questo test è applicabile solo alle APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI e ai SISTEMI ELETTROMEDICALI destinati all'uso in un ambiente sanitario domestico.
b) La portante deve essere modulata utilizzando un segnale a onda quadra del 50% del duty cycle.
c) r.m.s, prima che venga applicata la modulazione

17. Dichiarazione di viaggio o di uso intenzionale

Poiché le prestazioni del tiralatte indossabile Momcozy possono essere influenzate dall'ambiente esterno, in considerazione dell'incertezza e dell'instabilità in situazioni di viaggio, non utilizzare il dispositivo durante mentre si viaggia o a bordo di aeromobili.
Il tiralatte indossabile Momcozy può essere utilizzato all'estero, ma deve essere usato e conservato nelle condizioni specificate in questo manuale d'uso; assicurarsi che la potenza di ingresso dell'adattatore di alimentazione sia CA 100-240V 50/60 Hz e la potenza di uscita sia CC 5V⎓2A. Assicurarsi inoltre di disporre di un trasformatore adatto alla tensione corretta del paese di destinazione. Per garantire che il tiralatte indossabile Momcozy non risenta durante il trasporto, controllare i seguenti elementi prima dell'uso per assicurarsi che funzioni normalmente:

• Controllare il tiralatte indossabile Momcozy per assicurarsi che non ci siano danni o crepe.

• Prima di ogni utilizzo, controllare lo stato del tiralatte indossabile Momcozy per assicurarsi che funzioni normalmente.

In caso di anomalie, interrompere l'utilizzo.

18. Informazioni del produttore

Prodotto per Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd.
#2-201, Floor 2, Hasee Computer Building, No.2 Beier Rd, Bantian Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, China, 518129

E-mail: support@momcozy.com
In caso di bisogno di assistenza per la configurazione, l'uso o la manutenzione del dispositivo, o per segnalare operazioni o eventi imprevisti, non esitate a contattarci.

19. Informazioni importanti sulla sicurezza

• L'apparecchio può essere utilizzato anche da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali anche senza esperienza a condizione che siano supervisionate e abbiano letto le istruzioni sull'uso dell'apparecchio in maniera sicura e che comprendano i pericoli connessi;
• I bambini non devono giocare con l'apparecchio;
• Le operazioni di pulizia e manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione;
• Lo smaltimento di una batteria nel fuoco o all'interno di forni caldi, la sua frantumazione o il taglio meccanico potrebbero provocare un'esplosione;
• Lasciare una batteria in un ambiente con temperature estremamente elevate potrebbe provocare esplosioni o la fuoriuscita di liquido o gas infiammabili;
• Una batteria sottoposta a una pressione dell'aria estremamente bassa potrebbe innescare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

ESPAÑOL

ES

ÍNDICE

1. Presentación del producto ---------- 174

2. Advertencias, instrucciones y precauciones --- 174

3. Indicaciones de uso ---------- 175

4. Contraindicaciones ---------- 176

5. Información de seguridad ---------- 176

6. Guía Rápida de Usuario de la App -------- 178

7. Descripción del producto ---------- 179

8. Instrucciones de funcionamiento -------- 182

9. Condiciones de almacenamiento -------- 201

10. Especificaciones ---------- 202

11. Mantenimiento y sustitución Piezas ------ 203

12. Declaración de conformidad ---------- 204

13. Resolucion de problemas ---------- 204

14. Eliminación ---------- 206

15. Garantía ---------- 206

16. Información EMC ---------- 207

17. Declaración para viaje o Uso internacional --- 213

18. Información del fabricante ---------- 214

19. Información importante sobre seguridad ---- 214

1. Presentación del producto

El Sacaleches portátil Momcozy tiene como finalidad el uso por madres lactantes para extraer y recoger leche de su mama. El Sacaleches portátil Momcozy forma un vacío alrededor del pezón para extraer la leche de la mama. La leche se recoge en un colector de leche.

El dispositivo incluye un modo de estimulación, un modo de extracción y un modo mixto. En el modo de estimulación, el sacaleches comienza con un patrón de succión rápido de corta duración para ayudar a que la leche empiece a fluir. En el modo de extracción, el sacaleches comienza con un patrón de succión lento para la extracción, succionando más profunda y lentamente. En el modo mixto, el sacaleches comienza con un patrón de succión rápido de corta duración para seguir con un patrón de succión lento y prolongado.

Para evitar que la leche fluya al interior del sistema de vacío, el conjunto de recogida de leche incluye un diafragma de silicona que separa físicamente la ruta en contacto con la leche del sistema de vacío.

El dispositivo está destinado a una sola usuaria.

2. Advertencias, instrucciones y precauciones

Los signos de advertencia y los símbolos gráficos del manual tienen el objetivo de conseguir que utilice el producto de forma correcta y segura, y para prevenir que cause daños, tanto a usted como a otras personas. Los signos de advertencia y los símbolos gráficos se describen a continuación:

Símbolos de advertencia/precaución	
Advertencia	Una advertencia alerta al lector acerca de una situación que, si no se evita, podría dar como resultado la muerte o lesiones graves. También puede describir posibles reacciones adversas graves y peligros de seguridad.
Precauciones	Indican una alerta de riesgo que advierte al lector de una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede dar como resultado lesiones poco importantes o moderadas al usuario o paciente o bien daños al equipo u otras propiedades. También se puede usar para alertar contra prácticas inseguras. Esto incluye la atención especial necesaria para el uso seguro y eficaz del dispositivo, así como el cuidado necesario para evitar daños al dispositivo que pudieran producirse como resultado tanto del uso como del uso incorrecto.
Contraindicaciones	Las contraindicaciones son condiciones en la que no se debería utilizar el dispositivo si el riesgo de usarlo claramente contrarresta cualquier posible beneficio. Es posible que pueda haber personas en las que no se debería usar el dispositivo debido a su estado de salud.
Notas	Indica la necesidad de prestar atención; de no hacerlo, puede conllevar el uso incorrecto del producto o daños al dispositivo o a las propiedades.

Descripción de los símbolos

CE	LOGO CE	UK CA	LOGO UKCA
	Mantener seco		Apilar un máximo de 5 capas
	Piezas aplicadas de tipo BF		Consulte el manual de instrucciones.
LOT	Código de lote		Fecha de fabricación
	Información del fabricante	SN	Número de serie
	Los envases no se deben exponer a la luz solar directa durante la distribución		
IP22	El primer número 2: Protegido contra los objetos sólidos extraños de 12,5 mm de diámetro y mayores. El segundo número 2: Protegido contra gotas de agua que inciden verticalmente cuando la carcasa se inclina un máximo de 15°.		
	Se debe eliminar según la Directiva 2012/19/UE (WEEE)		
	Este dispositivo no se ha sometido a pruebas para usarse en un entorno de RM y no se debería usar expuesto a entornos de RM mientras la paciente lleva puesto el dispositivo. Se debe mantener fuera de una sala de exámenes IRM.		

3. Indicaciones de uso

[Uso previsto]

El Sacaleches portátil Momcozy (modelo: BP223) tiene como finalidad extraer leche de madres lactantes y recogerla de sus mamas. El dispositivo está destinado a una sola usuaria.

[Usuarias previstas]

Puede leer y comprender el manual de usuario
El PACIENTE es un OPERADOR previsto

[Población de pacientes]

[Entorno de uso previsto]

[Ambienti d'uso previsti]
Entorno de atención sanitaria en el hogar

4. Contraindicaciones

No utilice esta bomba si tiene un dispositivo implantado activo que podría verse afectado por un campo magnético (p. ej., marcapasos, cardioversor/desfibrilador implantable).

5. Información de seguridad

Al utilizar productos eléctricos, especialmente en presencia de niños, siempre se deben observar las siguientes recomendaciones básicas de seguridad.

5.1  Advertencia

1) No utilice este dispositivo si tiene un marcapasos cardiaco, un cardioversor-desfibrilador implantable u otro dispositivo metálico o electrónico implantado. Este uso podría producir interferencias eléctricas o la muerte.
2) Este sacaleches no está previsto para usar por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos. Estas personas solamente pueden usar este sacaleches si están bajo supervisión o han recibido formación adecuada relativa al uso del dispositivo por una persona responsable de su seguridad.
3) Peligro: Para reducir el riesgo de electrocución:
   · Desenchufe siempre los dispositivos eléctrico inmediatamente después de haberlos cargado.
   · No los utilice mientras toma un baño o una ducha, conduce o nada.
   · No coja un producto eléctrico que se haya caído al agua, desenchufe primero el adaptador eléctrico de la toma de corriente de pared inmediatamente.
4) El Sacaleches portátil Momcozy es un artículo de higiene personal y, por razones higiénicas, nunca se debe compartir entre madres ni revenderse de una madre a otra. Cualquiera de las acciones anularía la garantía.
5) Si es una madre infectada por el virus de la hepatitis, hepatitis C o de la inmunodeficiencia humana (VIH), el uso del Sacaleches portátil Momcozy no reducirá ni eliminará el riesgo de transmitir el virus a su bebé a través de la leche materna.
6) Se necesita una supervisión atenta cuando el producto se utiliza cerca de niños o personas con discapacidad. No deje que los niños ni las mascotas jueguen con la unidad motora, los materiales de envasados o los accesorios.
7) Utilice el producto solamente para el uso previsto, como se describe en este manual.

8) No utilice alargadores ni otros componentes para la recogida de leche que no sean los recomendados por el fabricante.
9) Compruebe el adaptador de corriente antes de la carga, nunca utilice un adaptador dañado.
10) Nunca deje el producto desatendido mientras se carga.
11) Mantenga el producto y todos los alargadores alejados de superficies calientes.
12) Nunca lo utilice si está dormida o borracha.
13) No lo haga funcionar si se utilizan productos pulverizados en forma de aerosol o mientras se administra oxígeno.
14) No utilice el dispositivo cerca de material explosivo o inflamable, en un entorno de IRM, en una cámara hiperbárica o cerca de una chimenea o radiador.
15) Evite la estrangulación al utilizar el cable de carga.
16) Los usuarios no están autorizados a reparar el producto. Si lo hace, invalidará la garantía. Envíe el dispositivo para su reparación al fabricante o a un distribuidor de la franquicia autorizado.
17) Apague siempre el sacaleches antes de retirar el cuerpo del extractor de la mama, para liberar el vacío.
18) Los sacaleches eléctricos que están diseñados para usuarios individuales nunca deben alquilarse o compartirse.
19) Nunca utilice el sacaleches si está embarazada, ya que el bombeo puede inducir el parto.
20) La máxima temperatura de la pieza aplicada puede alcanzar un máximo de 43,9 °C, una temperatura excesiva puede producir quemaduras en la piel, asegúrese de que la piel de su mama esté intacta y sana antes de usarlo. Si siente demasiado calor, apague el dispositivo. Para evitar quemaduras por alta temperatura, el uso continuado máximo no debe exceder de 30 min cada vez, el intervalo entre dos usos deberá ser como mínimo de 5 min para dejar que el dispositivo se enfríe.
21) Para la fecha de caducidad del producto (es decir, la vida en servicio)
El dispositivo no tiene fecha de caducidad, la vida en servicio del producto es de 500 horas. La vida útil esperada de las piezas sometidas a desgaste es de uno a tres meses. Compruebe que el producto funciona normalmente antes de usarlo. El uso pasada la fecha de caducidad puede ocasionar la degradación del rendimiento del producto. Es decir, es posible que el producto no controle el vacío correctamente, un vacío excesivo puede producir lesiones.
22) Este aparato lo pueden utilizar personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva;
23) No permita que los niños jueguen con el aparato;
24) La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión;

25) Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería puede provocar una explosión;
26) Dejar una batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas puede ocasionar una explosión o una fuga de líquido o gas inflamable;
27) Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja puede provocar una explosión o una fuga de líquido o gas inflamable.

5.2 ⚠ Precaución

- Non posizionare o riporre il prodotto in luoghi in cui possa cadere o essere tirato in una vasca da bagno, un lavandino o una piscina.
- Non inserire o far cadere il prodotto in acqua o in altri liquidi.
- Non immergere in alcun tipo di liquido per nessun motivo, né sottoporre l'unità a urti estremi, come la caduta del corpo aspiratore.
- Non continuare ad aspirare per più di cinque minuti alla volta se non si riesce ad estrarre il latte. Riprovare ad estrarre il latte in un altro momento della giornata.
- Nel caso si avvertisse disagio, l'aspirazione può essere interrotta inserendo un dito tra il seno e la flangia.
- In caso di irritazione o disagio, sospendere l'utilizzo e consultare un medico.
- Se l'involucro o il cablaggio dell'adattatore si allentano, si separano o si sfilacciano, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'adattatore e contattare il produttore del dispositivo. Interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo in caso di comparsa di fumo o fiamme nell'unità di aspirazione o nell'adattatore di alimentazione.

Declaración: si nota calor excesivo procedente del sacaleches portátil durante el bombeo, deje de bombear inmediatamente y retire el extractor.
Notas:
Evite la luz solar directa sobre la unidad principal.

6. Guía Rápida de Usuario de la App

Antes de utilizar un sacaleches nuevo, consulte las siguientes instrucciones de uso en la App, que pueden ayudarle a utilizar el producto de forma más eficaz.
Paso 1
Para empezar, busque la App Momcozy en la tienda de aplicaciones de su smartphone, ya sea Google Play o App Store. La App es compatible con iOS 13 y Android 8.0 o versiones superiores. Tenga en cuenta que la conexión Bluetooth de la aplicación puede depender del smartphone conectado al dispositivo.
Paso 2
Tras la instalación, registre su cuenta. Si ya tiene una cuenta Momcozy, inicie sesión.

Paso 3
Por favor, asegúrese de que ha activado el Bluetooth en su teléfono, y de que el sacaleches permanece encendido.
Añada dispositivos a través de los botones "+" y "Dispositivos".

Tras la conexión, utilice la aplicación para controlar el sacaleches.

7. Descripción del producto

El producto está compuesto principalmente de la unidad principal y el conjunto de recogida de leche, etc.

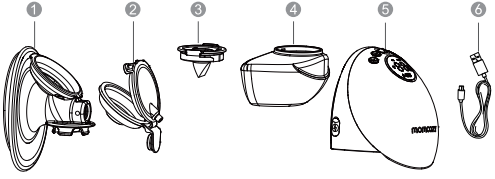


Fig.1 Descripción de la unidad

Descripción de la unidad de bombeo de la mama		
N.º	Artículo	Descripción
1	brida de 24 mm	Todos estos componentes constituyen el conjunto de recogida de leche.
2	Válvula	
3	Diafragma	
4	Colector de leche (150ml)	
5	Unidad principal	Motobomba
6	Cable USB de tipo C	El extremo de entrada es una interfaz USB 2.0, la salida es una interfaz de Tipo C

Otros accesorios incluidos:

Inserto de copa de 17 mm
Inserto de copa de 19 mm
Inserto de copa de 21 mm
Cubierta de la copa
Regla de tamaño de la copa
Guía de inicio rápido
Caja de almacenamiento
Manual de usuario

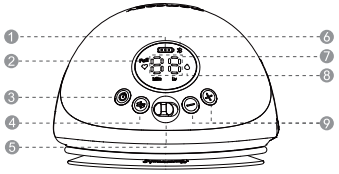


Fig.2 Panel de control

1. Pantalla de nivel de succión
2. Recordatorio de desbordamiento de leche
3. On / Off / Pausa
4. Selección de modo
5. Disminuir
6. Aumentar
7. Puerto de carga
8. Salida de leche

Descripción del panel de control		
N.º	Botones y LEDs	Funciones
1		Pulse y mantenga prolongadamente para encender o apagar. Pulse brevemente para pausar, luego pulse cualquier tecla para continuar la sesión de extracción.
2		Selección de Modo
3		Reducir el nivel de succión
4		Aumentar el nivel de succión

5		Botón de conmutación para seleccionar la dirección del sacaleches, I o D.
6		Modo de Estimulación: El sacaleches comienza con un patrón de succión lento y largo para extraer la leche, en el que la succión es más intensa.
7		Modo de Extracción: Il tiralatte inizia con un'aspirazione lenta e prolungata per favorire la produzione di latte, in modo da ottenere un'aspirazione più profonda.
8		Modo Mixto: En este modo, el sacaleches comienza con un patrón de succión rápido y corto seguido de un patrón de succión lento y prolongado.
9		Visualización del Nivel de Succión: El sacaleches tiene 15 niveles de succión para elegir. Tiempo de Funcionamiento: Se muestra en segundos si es inferior a 1 minuto.
10		Visualización de la batería

Indicador de nivel de la batería		
Batería baja: Parpadeando	Cargando: Las luces se encienden una por una	Completamente cargada: Luz fija
		

Cuando se agota la batería y el aparato se apaga automáticamente, no puede volver a encenderse y solo mostrará el estado de batería baja

8. Instrucciones de funcionamiento

8.1 Carga de la batería

Cargue el producto antes de utilizarlo por primera vez. El sacaleches está alimentado con una batería de litio recargable interna. Nuestros productos se empaquetan con un cable de carga (USB 2.0/Tipo C) pero no se incluye el adaptador de corriente. Debe adquirir el adaptador de corriente usted mismo antes de la carga. Asegúrese de comprar el adaptador de corriente que coincidacon la interfaz USB 2.0 y también compruebe que la potencia de entrada del adaptador de corriente es CA 100~240 V 50/60 Hz y que la potencia de salida es CC 5V⎓2A.

- Cuando la primera barra del indicador de batería parpadea, significa que la batería está baja y que quedan 30 minutos de tiempo de uso. Cargue el dispositivo a tiempo.
- Cuando está cargada por completo, se puede usar en 4–5 sesiones (aproximadamente 150 minutos) de extracción, 30 minutos por sesión.

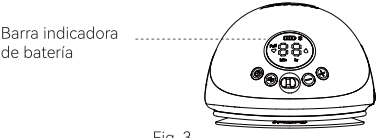


Fig. 3

Cargue la batería como se indica a continuación:

a. Inserte el extremo USB del cable de carga en la interfaz USB del adaptador de corriente;
b. Inserte el enchufe del adaptador de corriente en una toma de corriente alterna (CA);
c. Inserte el extremo de Tipo C del cable de carga en el puerto de carga.

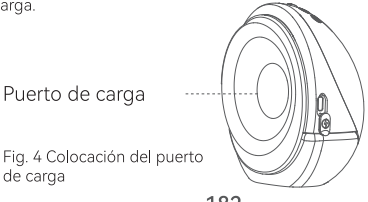


Fig. 4 Colocación del puerto de carga

El dispositivo tardará aproximadamente 150 minutos en cargarse por completo cargando

Advertencia

- El sacaleches no se puede utilizar durante la carga!
- El cable de carga solamente se utiliza para conectar el adaptador de corriente y el Sacaleches portátil Momcozy para cargarlo, no lo conecte a otros equipos; de lo contrario, ¡podría producirse un accidente por descargas eléctricas!
- Si la carcasa del adaptador de corriente se afloja, se separa o se deshilacha, deje de utilizarlo inmediatamente y póngase en contacto con el fabricante del adaptador de corriente.
- Si el cable de carga está dañado, roto o agrietado, deje de usarlo inmediatamente y póngase en contacto con el fabricante para sustituirlo por uno nuevo (consulte la última página de este manual para ver la información de contacto).
- Deje de utilizar el dispositivo inmediatamente si observa emisión de humos o quemaduras en la unidad de bombeo o el adaptador de corriente.

Precaución:

Usar el tipo incorrecto de adaptador o comprar uno de mala calidad puede reducir la seguridad del dispositivo, y puede dañar sus bienes y su salud. Compre un adaptador médico que cumpla las normas IEC 60601-1 e IEC 60601-1-2 en mercados médicos profesionales, y asegúrese de que la salida del adaptador de corriente es CC 5V⎓2A.

Notas:

- Después de cargar completamente la batería, si el tiempo de trabajo de la batería es más corto que antes y desea sustituirla, no intente sustituir usted mismo la batería recargable. Póngase en contacto con el fabricante para la sustitución. El autodesmontaje y sustitución de la batería puede producir daños a la unidad principal y a la batería.
- Cuando el producto no se utilice durante un tiempo prolongado, la batería se descargará lentamente. Para evitar daños en la batería debidos a una baja tensión prolongada, cargue el dispositivo cada tres meses.

8.2 Limpieza y desinfección

8.2.1 Descripción/requisitos generales

Dar leche materna es una de las mejores cosas que puede hacer por la salud y el desarrollo de su bebé. La extracción de leche es una forma de proporcionar leche materna a su bebé. Mantener limpias las piezas de su sacaleches es fundamental porque los gérmenes pueden crecer rápidamente en la leche materna o en los restos de leche materna que quedan en las piezas del sacaleches. Seguir estos pasos puede ayudar a evitar la contaminación y proteger a su bebé de infecciones. Si su bebé ha nacido prematuramente o tiene otros problemas de salud, es posible que su pediatra u otros sanitarios puedan ofrecerle más recomendaciones para extraer leche materna de forma segura.

1) ANTES DE CADA USO
Inspeccione y monte un sacaleches limpio Limpie el motor del sacaleches con toallitas desinfectantes.

2) DESPUÉS DE CADA USO
Guarde la leche de forma segura: Utilice bolsas de conservación de leche materna o recipientes limpios aptos para alimentos para almacenar la leche materna que extraiga. Compruebe que los recipientes sean de cristal o plástico y tengan tapas herméticas, etiquételos con la fecha y la hora, y colóquelos inmediatamente en un frigorífico, congelador o bolsa refrigerante con bolsas de hielo.
Limpie el área de extracción: Limpie la superficie del sacaleches con toallitas desinfectantes.

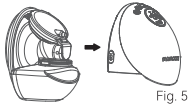
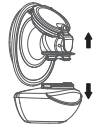
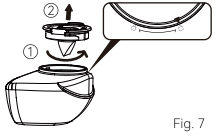
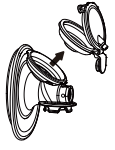
3) Piezas que se deben limpiar y desinfectar
Limpie y desinfecte todas las piezas que entren en contacto con el pecho y la leche materna antes de utilizar el sacaleches por primera vez y después de cada uso. Limpiar y desinfectar no son lo mismo. Es necesario limpiar y desinfectar la bomba separadamente, para proteger a las mamás y a los bebés y mantener el rendimiento del sacaleches.

- Piezas en contacto con la leche materna y la piel del pecho: piezas del conjunto de recogida de leche, incluidas la brida, la tapa, el diafragma, la válvula y el colector de leche.
- No limpie ni desinfecte los tubos.

4)Antes de limpiar/desinfectar el dispositivo:

a.Lávese bien las manos con jabón y agua durante 20 segundos.

b.Desmonte todas las piezas de la siguiente forma:

<table>
<tr><td>
Fig. 5</td><td>
Fig. 6</td></tr>
<tr><td>1). Desmonte la unidad principal y la brida.</td><td>2). Tire de la brida hacia arriba para separarla del colector de leche.</td></tr>
<tr><td>
Fig. 7</td><td>
Fig. 8</td></tr>
<tr><td>3). Abra el tapón girándolo en la dirección del icono de apertura situado en la boca de la botella.</td><td>4). Separe el conjunto del diafragma de la brida.</td></tr>
</table>

⚠ Precaución:

No introduzca nunca la unidad principal, el cable de carga o el adaptador (si ha adquirido un adaptador) en agua o en el lavavajillas, ya que provoca daños permanentes en estas piezas.

8.2.2 Limpieza y desinfección de las piezas en contacto con la leche

Paso 1: Limpieza

¡Limpie manualmente el dispositivo! ¡La seguridad de usar un lavavajillas para limpiar y desinfectar este producto no se ha comprobado!

⚠ Advertencia

No use agentes limpiadores antibacterianos o abrasivos para limpiar las piezas del sacaleches, ya que esto podría causar daños.

1) Prepare los artículos siguientes:
- Jabón y agua caliente
- Agua potable
- Recipiente de agua limpia usado solamente para los artículos de alimentación del bebé
- Cepillo de limpieza usado solamente para los artículos de alimentación del bebé
- Trapo no utilizado o toallita de papel

2) Enjuagar: Enjuague las piezas del conjunto de recogida de leche y el resto de artículos de alimentación, manteniéndolos bajo agua corriente para eliminar restos de leche o suciedad. El agua puede ser fría o templada, según prefiera.

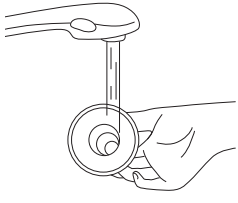


Fig. 9

3) Lavar las piezas de recogida de leche:

- Introduzca las piezas del conjunto de recogida de leche en un recipiente de agua limpia usado solamente para los artículos de alimentación del bebé. No los lave directamente en la pila porque pueden contener gérmenes que podrían contaminarlos.
- Humedezca las piezas del conjunto de recogida de leche en agua tibia 40-60 ℃ (104-140 ℉) y jabonosa durante 3~5 minutos

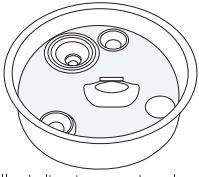


Fig. 10

- Con un cepillo de limpieza usado solamente para los artículos de alimentación del bebé, frote los artículos.

4) Enjuagar de nuevo: Enjuague los objetos sujetándolos bajo agua corriente o sumergiéndolos en agua limpia en un recipiente separado que se utilice solamente para limpiar los artículos de alimentación del bebé. Si sigue habiendo suciedad, repita el paso 3 y vuelva a enjuagar los objetos hasta que no haya suciedad visible.
5) Seque al aire completamente: Ponga las piezas del conjunto de recogida de leche, recipiente de lavado y cepillo de biberones sobre un trapo no utilizado o toallita de papel en una zona protegida de la suciedad y el polvo. ¡No utilice un trapo para frotar o secar los objetos porque esto puede transferir gérmenes!

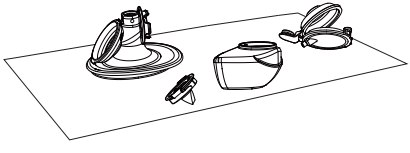


Abb. 11

6) Limpie el recipiente de lavado y cepillo de biberones: Enjuague bien los recipientes y cepillos de lavado, dejándolos secar al aire después de cada uso. Lávelos a fondo cada pocos días a mano con jabón y agua caliente. Si su hijo tiene menos de 3 meses, ha nacido prematuramente o tiene un sistema inmunitario debilitado debido a

una enfermedad (tal como el VIH) o un tratamiento médico (como quimioterapia contra el cáncer), lave el recipiente y el cepillo de biberones después de cada uso.

Después de la limpieza:
Para una eliminación adicional de gérmenes, desinfecte las piezas del conjunto de recogida de leche, el recipiente de lavado y el cepillo de biberones al menos una vez al día después de la limpieza. Los elementos se pueden desinfectar con agua hirviendo en un equipo de desinfección. La desinfección es especialmente importante si su bebé tiene menos de 3 meses, nació prematuramente, o tiene un sistema inmunitario debilitado debido a una enfermedad o tratamiento médico. Para ver la desinfección de las piezas en contacto con la leche, consulte el paso 2

Paso 2: Desinfección
Precaución: No esterilice las piezas del extractor en un horno microondas o esterilizador UV. La alta temperatura (> 110 ℃) disminuirá su vida útil y producirá riesgos de seguridad.
Antes de desinfectar, compruebe que tiene un conjunto de recogida de leche, cepillos de biberones y recipientes de agua limpios usando los métodos anteriores. Desinfecte todos los artículos que entren en contacto con la leche (¡incluso el cepillo de biberones y el recipiente de lavado!) usando uno de los siguientes métodos.

1) Prepare los artículos siguientes:
- Un recipiente doméstico
- Agua potable
- Pinzas limpias

⚠ Precaución:

Durante la desinfección con agua caliente, evite que el frasco u otras piezas toquen los lados del recipiente. Esto puede causar la deformación irreversible del producto o daños al mismo.

2) Introduzca el conjunto de recogida de leche desmontado en el recipiente y llene éste con agua suficiente como para cubrir los componentes a desinfectar. Deje el agua hervir durante 5–10 minutos, comprobando que las piezas no toquen los lados del recipiente.

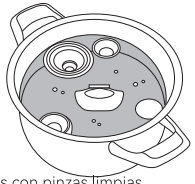


Fig. 12

3) Retire los artículos con pinzas limpias.

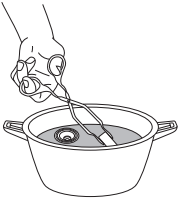


Fig. 13

4) Seque al aire completamente.

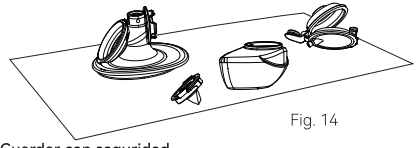


Fig. 14

Paso 3: Guardar con seguridad

Guarde los artículos secos con seguridad hasta que los necesite. Asegúrese que las piezas del extractor, los cepillos para biberones y los recipientes de lavado limpios se han secado completamente al aire antes de guardarlos. Los artículos deben estar totalmente secos para evitar el crecimiento de gérmenes y mohos. Guarde los artículos en una zona limpia y protegida para evitar que se contaminen.

1. Lavarse las manos: Lávese bien las manos con agua y jabón.
2. Volver a montar: Monte las piezas del extractor limpias y secas.
3. Guardar con seguridad: Introduzca las piezas del extractor remontada y otros artículos de alimentación, el recipiente de lavado y el cepillo de biberones en una zona limpia y protegida tal como dentro de un armario de cocina que se utilice solamente para guardar vajilla limpia.

8.2.3 Limpieza/Desinfección del resto de piezas

La carcasa de la unidad principal debe limpiarse y desinfectarse la primera vez y después de cada uso. El resto de piezas, que no entran en contacto con el cuerpo humano ni con la leche durante el bombeo, solo deben limpiarse cuando estén sucias.
Limpie/desinfecte los artículos a temperatura ambiente 5 ℃~ 40 ℃ como se indica a continuación:

Prepare los artículos siguientes:
- Desinfección
- Toallitas de alcohol isopropílico al 70 %
- Paño suave limpio

Método de limpieza:
1. Antes de llevar a cabo este procedimiento de limpieza, lávese las manos con un desinfectante para manos, en primer lugar.
2. Retire toda la materia extraña residual de la unidad principal y/o del cable de carga usando un paño suave limpio.
3. Coja una toallita de alcohol isopropílico al 70 % para frotar todas las piezas hasta que no queden contaminantes visibles.
4. Seque el dispositivo dejándolo a temperatura ambiente durante 10 min. para evaporar los restos de solución limpiadora del producto.

Método de desinfección:
Limpie la carcasa de la unidad principal usando el método anterior antes de la desinfección.
1. Desinfecte la carcasa de la unidad principal con un paño suave humedecido con isopropanol al 70 % durante 3 minutos.
2. Seque dejando la unidad principal a temperatura ambiente durante 10 min. para evaporar la solución desinfectante residual.tante.

8.3 Instrucciones de uso

8.3.1 Preparación antes del uso

⚠ Precaución:

1. Lávese las manos con jabón y agua, e inspeccione y monte un kit de extracción limpio.

2.Duración de la sesión de extracción:
Este producto está alimentado por una batería de litio recargable, cuando está cargada por completo, se puede usar en 4–5 sesiones (aproximadamente 150 minutos) de extracción, 30 minutos por sesión. Una sesión de extracción típica dura aproximadamente 10–15 minutos por mama, pero solamente debe bombear el tiempo que sea cómo y productivo para usted.

1. Seleccionar el tamaño de la copa
El extractor de leche portátil Momcozy se suministra con una brida de silicona de 24 mm y tapones de silicona de 17/19/21 mm. Si la brida y los tapones de silicona suministrados no son del tamaño adecuado, puede adquirir bridas y tapones de silicona de varios tamaños en Amazon o en el sitio web oficial de Momcozy.
Escriba "momcozy" en la barra de búsqueda y encuentre el tamaño de copa e inserto de copa adecuado para usted.

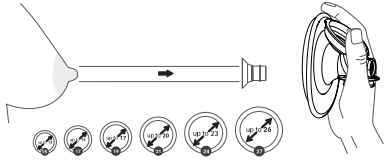


Fig.15 Selección del tamaño correcto

2. Estimular el pezón
a) Estimule el pezón para que tenga el volumen máximo (¡no se salte este paso!).
b) Introduzca el pezón en el agujero más pequeño que encaje cómodamente sin forzarlo.
c) Seleccione el orificio que pueda encajar cómodamente en la base de su pezón.
d) Compruebe sus medidas en la tabla de tallas.

3. Compruebe el ajuste de la copa
A. Para encontrar el tamaño adecuado de la copa, debe asegurarse de haberla colocado en el sitio correcto de la mama.
B. Presione la copa contra su mama hasta que no quede hueco. Asegúrese de que el pezón queda justo en el centro de la copa.

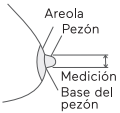


Fig. 16



Fig. 17

Demasiado pequeño
Demasiado pequeño: Durante la extracción, si el pezón sigue rozando la pared interior de la copa, entonces la copa es demasiado pequeña para usted.

Ajuste correcto
Ajuste adecuado: Durante la extracción, si el pezón se mueve suavemente sin rozar ni tocar la pared interior de la copa, y prácticamente nada de la areola queda en el interior, entonces esta copa es la correcta.

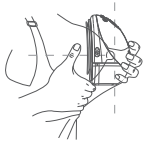
Demasiado grande
Demasiado grande: Durante la extracción, si una zona importante de la areola queda en el interior, esta copa es demasiado grande para usted.

4. Trovare Il Reggiseno Giusto



Fig. 18

1 Fabricado de tejido estirable
2 Sin aros ni relleno
3 Tiene un bolsillo
4 Cobertura completa

 Fig. 19	 Fig. 20
SIN HUECO Cuando introduce el extractor en un sujetador, la copa de silicona del extractor debe quedar bien apretada contra la piel sin dejar huecos.	**SI SE MUEVE** Si nota que el extractor se mueve durante el uso, apriete la tira del sujetador para volver a ajustar el extractor, o seleccione otro sujetador.

5. Postura Recomendada

! Precaución:

Siempre esté sentada o de pie durante la extracción para evitar que la leche se salga. Esta bomba no se puede usar estando tumbada o durmiendo para garantizar que se mantiene la orientación correcta durante el uso.

POSTURA

Asegúrese de que el extractor y el colector de leche siempre están en vertical. De lo contrario, la leche se saldrá.



Fig.21 pPostura correcta

8.3.2 Montaje del extractor

Precaución:

Asegúrese de haber limpiado y desinfectado las piezas del sacaleches que están en contacto con la leche o la mama.

Advertencia

- Tenga cuidado, si ha desinfectado las piezas del sacaleches con agua hirviendo, pueden estar muy calientes. Para evitar quemaduras, solamente empece a montar el sacaleches cuando las piezas desinfectadas se hayan enfriado.
- Lave sus manos abundantemente con jabón y agua antes de tocar las piezas del sacaleches y las mamas para evitar la contaminación. Evite tocar el interior del conjunto de recogida de leche.

Notas:

- La colocación correcta de la copa de doble sellado, el diafragma, el colector de leche, la válvula, etc. es esencial para que el extractor de leche forme un vacío adecuado.
- Antes de cada uso, examine visualmente los componentes individuales en busca de grietas, descamaciones, desgarros, decoloración o deterioro. Si se observan daños en el dispositivo, deje de usarlo hasta haber sustituido las piezas.

Lávese las manos abundantemente con agua y jabón, después monte el extractor de la siguiente forma:

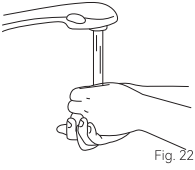


Fig. 22

1. Desmonte la unidad principal y la brida.

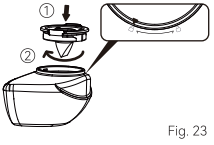
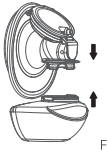
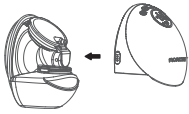


Fig. 23

2. Tire de la brida hacia arriba para separarla del colector de leche.

 Fig. 24	 Fig. 25
3. Abra el tapón girándolo en la dirección del icono de apertura situado en la boca de la botella.	4. Separe el conjunto del diafragma de la brida.

El sacaleches ya esta listo para su uso.

8.3.3 Instrucciones de funcionamiento del extractor

Advertencia

- Antes de retirar el cuerpo del extractor de la mama, siempre apague el sacaleches para liberar el vacío.
- No siga bombeando durante más de cinco minutos cada vez si no tiene éxito al sacar leche. Intente extraerla en otro momento del día.
- Si el proceso se vuelve muy incómodo o doloroso, deje de utilizar el extractor y consulte a su profesional sanitario.

Precaución:

- Vigile el nivel de la leche durante la extracción para asegurar que no se llena en exceso.

1. Alineación

a. Antes de extraerse la leche, asegúrese de que el sacaleches está firmemente apretado contra su pecho sin que quede ningún hueco(Fig. 26).

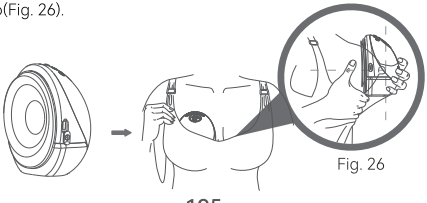
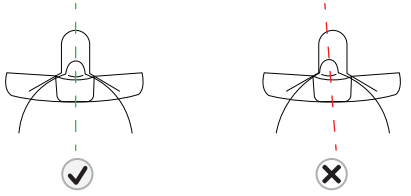


Fig. 26

b. Para alinear, mantenga la copa contra su mama para que pueda ver si el pezón está centrado en el túnel de la copa. Es posible que tenga que doblarlo hacia adelante.
c. Después de alinear, mire a través de la copa para confirmar que el pezón está centrado antes de bombear. La punta del pezón NO debe tocar la parte superior, laterales o inferior del túnel de la copa. Si lo hace, inténtelo de nuevo.

Primera perspectiva



Alineación correcta
Salida de la leche

Alineación incorrecta
Inténtelo de nuevo

Fig. 27

Nota:

La alineación correcta del pezón es fundamental para una salida de leche y rendimiento cómodos.
El pezón debe colocarse correctamente en el túnel de la copa antes de bombear para evitar molestias.
Consulte la sección 8.3.1 Preparación antes del uso: selección del tamaño de la copa.

2. Fijar el extractor en el sujetador

Fije el extractor en el sujetador, teniendo cuidado de mantenerla firmemente contra la mama. En caso necesario, apriete el sujetador para mantener el extractor en su sitio e inicie el bombeo.

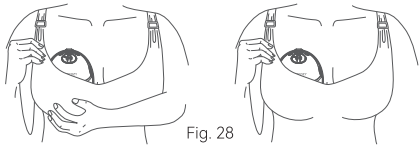


Fig. 28

3. Inicio del bombeo

No introduzca la bomba directamente en el sujetador, siga las instrucciones paso a paso. Desconecte el cargador antes de usarlo.
A. Encienda la bomba
Consulte a su médico para entender durante cuánto tiempo debería bombear.
La bomba Momcozy se apaga automáticamente después de 30 minutos de uso.
Pulse sostenidamente el botón de Encendido / Apagado / Pausa para encender o apagar la bomba.
Pulse brevemente el botón de Encendido / Apagado / Pausa para pausarla, luego pulse cualquier tecla para continuar el bombeo.
· El modo por defecto es el modo de estimulación cuando se usa por primera vez la bomba.
· El nivel de succión por defecto es el nivel 1 (en este momento, el LED de nivel de succión muestra 1 como nivel 1).
B. Seleccione el modo
Modos: Modo de Estimulación, Modo Rápido y Modo Mixto. Al usar la bomba por primera vez, el nivel de succión por defecto es el nivel 1 del modo estimulación.

C. Seleccione el nivel de succión
La bomba Momcozy tiene 15 ajustes de presión de succión para cada modo, lo que aporta control sobre lo que se siente cómodo y lo que funciona de manera más eficiente en todos los modos.
Una vez que pueda sentir la succión en su pezón, utilice el botón Aumentar / Reducir para ajustar la presión de succión para encontrar su ajuste preferido en todos los modos. La pantalla LED se apagará si no se realiza ninguna acción en 60 segundos. Pulse cualquier botón para activar la pantalla LED de nuevo.
Consejo: Una mayor presión de succión no siempre da como resultado un mayor volumen de leche. Someter el pezón a un exceso de tensión puede reducir la producción de leche. Asegúrese siempre de que bombea a un nivel cómodo. Si no siente la succión, por favor compruebe que la bomba está ensamblada correctamente.

⚠ Precaución:

* La bomba Momcozy no permite el uso durante la carga. Desconéctela siempre del cargador y cierre la tapa de carga antes de utilizarla.
* La bomba Momcozy no debe utilizarse mientras se está tumbado, se realizan actividades extenuantes o se llevan a cabo actividades con riesgo de daño.
* El uso de un sacaleches no debería producir dolor. No intente extraer con un ajuste de presión de vacío demasiado alto o incómodo. Si siente molestias o dolor excesivos durante la extracción, deje de extraer, rompa el sellado alrededor del pezón e interrumpa la sesión.

4. Pausa/arranque del bombeo

Para hacer una pausa durante el bombeo, pulse brevemente el botón On / Off / Pausa y el indicador de modo parpadeará. Pulse cualquier botón para continuar su sesión de bombeo.

5. Encender Apagar el extractor

Mantenga pulsado el botón botón On / Off / Pausa durante para apagar el extractor.
Además, el producto se apagará automáticamente al transcurrir 30 min de tiempo de bombeo.

6. Retirar el extractor

Utilice el dedo para romper el sello entre la copa y el tejido mamario. Inclínese ligeramente hacia delante para retirar el extractor de la mama después de la sesión de extracción, y mantenga el lado de la abertura de la copa hacia arriba para evitar que la leche se derrame.

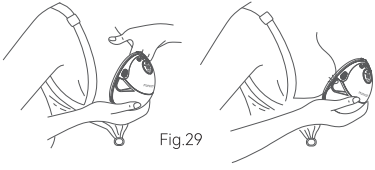


Fig.29

Le recomendamos que detenga la sesión de extracción cuando el volumen de leche extraído en el colector de leche se acerque a 120 ml para evitar rebose.

Advertencia

- Los colectores de leche proporcionados son para recoger la leche durante la extracción. Si usted necesita alimentar al bebé o almacenar la leche extraída, utilice otro recipiente para leche provisto de un tapón.

Advertencia

- Refrigere o congele la leche extraída inmediatamente o manténgala a una temperatura de 16 ℃~ 25 ℃ durante 2–4 horas antes de alimentar a su bebé.

8.4 Almacenamiento de la leche materna

8.4.1 Almacenamiento adecuado de la leche materna

Seguir las técnicas recomendadas de conservación y preparación puede mantener la seguridad y la calidad de la leche materna extraída para la salud del bebé.

Estas son las directrices generales para conservar la leche humana a diferentes temperaturas. Diversos factores afectan al tiempo que la leche humana puede almacenarse de forma segura. Dichos factores incluyen el volumen de leche, la temperatura en el momento de extracción, las fluctuaciones de temperatura en el frigorífico y el congelador y la limpieza del entorno.

Almacenamiento de la leche materna después de la extracción:

- Refrigere o enfríe la leche justo después de extraerla, si es posible. Puede guardarla en el frigorífico, ponerla en una nevera o en un envase isotérmico o congelarla en lotes pequeños (de 2 a 4 onzas) para su posterior consumo.
- Utilice bolsas de almacenamiento para leche materna o recipientes limpios de calidad alimentaria para almacenar la leche materna extraída. Asegúrese de que los recipientes son de cristal o plástico y tienen tapas herméticas.
-- Evite las botellas con el símbolo de reciclaje número 7, que indica que el envase puede estar fabricado con plástico que contiene BPA.
- Elimine el aire antes de sellar.

- Coloque las bolsas en posición horizontal para congelarlas. Para evitar que se peguen las bolsas, sepárelas con papel de cocina.
- Nunca guarde la leche materna en forros desechables para biberones o en bolsas de plástico que no estén diseñadas para almacenar leche materna.
- Agite suavemente el recipiente para mezclar la parte cremosa de la leche materna que pueda subir a la parte superior de nuevo con el resto de la leche. No agite la leche. Esto puede hacer que algunas de las partes valiosas de la leche se descompongan.
- La leche recién extraída o bombeada puede almacenarse:

Tipo de leche materna	Almacén Ubicación y temperaturas		
	Encimera 77 °F (25 °C)o más frío temperatura ambiente	Frigorífico 40°F (4°C)	Congelador 23 °F (-5 °C)o más frío
Recién extraída o Bombeada	En un plazo de 2-4 horas	En un plazo de 24 horas	En un plazo de 3 meses
Descongelado, Anteriormente Congelado	Utilizar en las 2 horas siguientes a que el bebé haya terminado de alimentarse		

Estas directrices son solamente para bebés sanos nacidos a término y pueden variar para bebés prematuros o enfermos. Consulte a su médico.

Consejos sobre almacenamiento:

- Etiquete claramente el recipiente de almacenamiento con la fecha en que se extrajo, incluya el nombre de su hijo si va a entregar la leche a una guardería.
- No guarde la leche materna en la puerta del frigorífico o del congelador. Esto ayudará a proteger la leche materna de los cambios de temperatura debidos a la apertura y cierre de la puerta.
- Si cree que no va a utilizar la leche materna recién extraída en un plazo de 4 días, congélela inmediatamente. Esto ayudará a proteger la calidad de la leche materna.
- Al congelar la leche materna:
- Almacene cantidades pequeñas para evitar desperdiciarla si el bebé no la termina. Almacene de 2 a 4 onzas o la cantidad ofrecida en una toma.

- Deje aproximadamente una pulgada de espacio en la parte superior del recipiente porque la leche materna se expande al congelarse.
- La leche materna puede conservarse en una nevera aislante con bolsas de hielo congeladas hasta 24 horas cuando esté de viaje. En su destino, utilice la leche inmediatamente, guárdela en el frigorífico o congélela.

8.4.2 Descongelación segura de la leche materna

- SDescongele siempre primero la leche materna más antigua. Recuerde: primero en entrar, primero en salir. Con el tiempo, la calidad de la leche materna puede disminuir.
- Hay varias formas de descongelar la leche materna:
- En el frigorífico durante toda la noche.
- Ponerla en un recipiente con agua tibia o templada.
- Bajo agua corriente tibia.
- Nunca descongele ni caliente la leche materna en el microondas. El microondas puede destruir los nutrientes de la leche materna y crear puntos calientes, que pueden quemar la boca del bebé.
- Si descongela la leche materna en el frigorífico, utilícela antes de 24 horas. Empiece a contar las 24 horas cuando la leche materna esté completamente descongelada, no desde el momento en que la sacó del congelador.
- Una vez que la leche materna se ponga a temperatura ambiente o se caliente, utilícela antes de 2 horas.
- Nunca vuelva a congelar la leche materna después de que se haya descongelado.

9. Condiciones de almacenamiento

Come conservare il tiralatte

* Almacenamiento a corto plazo
* Mantenga el sacaleches protegido de la luz solar directa. Guarde el sacaleches y sus accesorios en un lugar seguro, limpio y seco, y lejos del alcance de los niños.
* Almacenamiento a largo plazo
  En primer lugar, cargue el extractor antes de su guardarla por tiempo prolongado, de esta manera se puede extender la vida útil

de esta bomba. En segundo lugar, manténgalo en un lugar alejado de la luz solar directa para evitar que se decolore. En tercer lugar, limpie y seque las piezas lavables antes de guardarlas.

* Temperatura: -20 a 60 °C / -4 a 140 °F
* Humedad relativa: 15% - 90%
* Presión ambiente: de 90 a 106 kPa

10. Especificaciones

Núm. de modelo:	BP223
Nombre	Sacaleches portátil
Requisitos de potencia	Entrada: 100-240 VAV, 50/60 Hz; Salida: 5V ⎓ 2A (Carga mediante el cable de carga USB 2.0/Tipo C proporcionado y el adaptador de corriente adquirido por el usuario)
Voltaje de entrada	5V ⎓ 2A
Fuente de alimentación	Batería de litio recargable 3.7 VDC / 1800mAh
Potenza nominale	10W
Modos de succión	Modo de estimulación, Modo de extracción y Modo mixto
Gama de vacío	Modo de estimulación: -67mmHg~-172 mmHg Modo de extracción: -105mmHg~-300 mmHg Modo mixto: -105mmHg~-300 mmHg
Velocidad del ciclo	Modo de estimulación: 62~90 ciclos / minuto Modo de extracción: 26~66ciclos / minuto Modo mixto: 50~85 ciclos / minuto
Dimensión del extractor	127mm x 109mm x 77mm
Peso (con todos los accesorios)	302g
Vida útil del producto	500 horas
Nivel de ruido	≤48dB

Tipo de protección contra descargas eléctricas	Equipos de alimentación interna
Grado de protección contra descargas eléctricas	Pieza aplicada de tipo BF (conjunto de recogida de leche)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 0℃ a 40℃; Humedad: del 15 % al 90 %, Presión atmosférica: de 70 kPa a 106 kPa
Transporte y almacenamiento entorno	Temperatura: -20 ℃ a 60 ℃; Humedad: del 15 % al 90 %, Presión atmosférica: de 70 kPa a 106 kPa
Tiempo de carga de la batería	150 minutos
Tiempo de uso de la batería:	150 minutos

11. Mantenimiento y sustitución Piezas

El dispositivo no contiene piezas reparables por el usuario en su interior: La apertura o manipulación de este aparato anulará la garantía. Si el aparato requiere reparación, deberá devolverse a la empresa de equipos médicos o directamente al minorista. Queda prohibida cualquier modificación.
El FABRICANTE pondrá a disposición del PERSONAL DE SERVICIO que lo solicite diagramas de circuitos, listas de piezas de componentes, descripciones, instrucciones de calibración u otra información que le ayude a reparar aquellas piezas del aparato que el FABRICANTE designe como reparables por el PERSONAL DE SERVICIO.
Cuando el producto no se utilice durante un tiempo prolongado, la batería se descargará lentamente. Para evitar daños en la batería debidos a una baja tensión prolongada, cargue el dispositivo cada tres meses.

⚠ Advertencia:

Advertencia: la sustitución de las pilas de litio por personal inadecuadamente formado podría resultar peligrosa.
No limpie ni mantenga el dispositivo mientras esté en uso o mientras se esté cargando.

12. Declaración de conformidad:

Declaración de conformidad de la UE: Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd. declara por la presente que este aparato cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva de baja tensión 2014/35/EU y la Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/EU.

13. Resolución de problemas

Problemas	Soluciones
El extractor no funciona	• Si aún no ha bajado la leche, considere la posibilidad de dejar el sacaleches en el pecho durante más tiempo para observar un posible retraso de la bajada. Nota: El tiempo de bajada inicial de la leche es único para cada persona y depende de múltiples factores. • Compruebe la alineación del pezón, ponga el extractor en pausa y retírelo del pecho. Realinee el sacaleches como se describe a continuación. • Puede que no tenga el tamaño de brida correcto.
La leche no fluye	• Ponga en pausa el sacaleches y retírelo del pecho. Vuelva a alinearlo correctamente. • También puede separar el sacaleches de la brida para volver a alinearlo. Entonces, centre su pezón en el túnel de la brida y lleve el sacaleches a su pecho
Necesidad de realinear	• Ponga en pausa el sacaleches y retírelo del pecho. Vuelva a alinearlo correctamente. • También puede separar el sacaleches de la brida para realinearlo. A continuación, centre el pezón en el túnel de la brida y lleve el sacaleches a su pecho.
Siente molestias al bombear	• Si experimenta molestias excesivas, intente lo siguiente: • Asegúrese de apretar el sacaleches firmemente contra su pecho durante el modo de estimulación. • Apriete su sujetador para asegurarse de que está firmemente sujeto contra su pecho. • Reducción del nivel de succión. • Realineación del sacaleches. • Puede que haya estado extrayendo durante demasiado tiempo. Este sacaleches se apaga automáticamente después de 30 minutos de funcionamiento. • Puede que no tenga el tamaño de brida correcto. Deténgase y consulte a un profesional sanitario o un especialista en lactancia.

Succión del extractor disminuida (baja)	• El sacaleches tiene 15 ajustes de succión. Pulse el botón de aumento para incrementar el nivel de succión. • Compruebe el estado de sus piezas lavables. Deben sustituirse cada 3 meses de uso. • Si eso no funciona, pruebe lo siguiente: 1. Compruebe las conexiones entre todas las partes lavables para asegurar que están bien fijadas. 2. Inspeccione visualmente todas las partes lavables y sustitúyalas si tienen daños. 3. Compruebe que la alimentación está encendida. Presione el sacaleches firmemente contra su pecho.
Deje de bombear	• Este sacaleches se apaga automáticamente después de 30 minutos de funcionamiento. • Si pulsa brevemente el botón Pausa / Continuar, el sacaleches se detendrá. Si lo pulsa de nuevo, reanudará su funcionamiento.
La bomba no deja de bombear	• Pulse el botón Pausa / Continuar. • Si el problema persiste, rompa el precinto introduciendo un dedo entre la mama y la brida. Después, pulse el botón de encendido / apagado para apagar la bomba.
El extractor o el cargador se moja (se sumerge en agua).	• Seque el sacaleches inmediatamente. Coloque el sacaleches en posición vertical con el puerto de carga hacia abajo y los controles de succión hacia arriba, y déjelo secar al aire durante toda la noche. No utilice el sacaleches ni el cargador en las 24 horas siguientes. • Contacte con Atención al Cliente.
El extractor no carga.	• Asegúrese de que el cable USB Tipo-C con cargador convencional (no incluido) está completamente conectado al puerto de carga del sacaleches.

Notas: Si los métodos anteriores siguen sin resolver el problema, póngase en contacto con el fabricante, en la última página encontrará la información de contacto.

14. Disposición



Al final del ciclo de vida del producto, no tire este producto a la basura doméstica normal, llévelo a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos electrónicos y pilas. Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos pueden tener efectos potencialmente nocivos para el medio ambiente. Una eliminación inadecuada puede provocar la acumulación de toxinas nocivas en el aire, el agua y el suelo, lo que es perjudicial para la salud humana. tiene la obligación de eliminar el aparato correctamente. Consulte a las autoridades municipales para obtener información sobre su eliminación.

15. Garantía

Póngase en contacto con el fabricante en caso de reclamación en virtud de la garantía, la información de contacto se encuentra en la última página de este manual de usuario. Si tiene que enviar la unidad, adjunte una copia de su recibo de compra junto a una descripción clara del defecto.

1. El periodo de garantía del aparato es de un años a partir de la fecha de compra. En caso de reclamación de garantía, deberá acreditarse la fecha de compra mediante el recibo de compra o la factura.
2. Las reparaciones en garantía no prolongan el periodo de garantía ni del aparato ni de las piezas de recambio.
3. Los siguientes casos quedan excluidos de la garantía

- Todos los daños producidos por un tratamiento incorrecto, por ejemplo, incumplimiento de las instrucciones al usuario.
  Todos los daños debidos a reparaciones o manipulación por el cliente o terceros no autorizados.
- Los daños que se producen durante el transporte desde el fabricante al consumidor o durante el transporte al centro de reparación.
- Los accesorios que están sujetos al uso y desgaste normal.
- Daños en los dispositivos por desmontarlos de forma privada.
- Se excluye la responsabilidad por pérdidas directas o indirectas producidas por la unidad incluso si se acepta el daño a la unidad como una reclamación de la garantía.

16. Información de EMC

El equipo con las siguientes PRESTACIONES ESENCIALES tiene como objetivo el uso en un entorno de asistencia médica a domicilio.

Comportamiento esencial:

Función específica del dispositivo	**Criteri superato/non superato specifici del dispositivo**	**Método de detec-ción/prueba**
Resistencia al vacío	Niveles de succión (estimulación): -67mmHg a -172mmHg Niveles de succión (Extracción): -105mmHg a -300mmHg Niveles de aspiración (Mixto): -105mmHg a -300mmHg	Vacío manómetro Observación
Observación velocidad del ciclo	Niveles de succión (estimulación): 62~90 ciclos/min Niveles de succión (Extracción): 26~66ciclos/min Niveles de aspiración (Mixto): 50~85ciclos/min	Observación
Software para la regulación de la presión de aspiración	-300mmHg	Vacío manómetro Observación
Software per la regolazione della pressione di aspirazione	-300mmHg	Vacío manómetro Observación
Mecanismo de prevención del retroflujo	Sin fugas a vacío máximo	Observación

Si el rendimiento esencial se pierde o se degrada debido a perturbaciones electromagnéticas, esto puede dar como resultado la pérdida de la función del producto o lesiones a los pacientes, por favor, lea la siguiente información importante antes de evitar posibles perturbaciones electromagnéticas.

Advertencia

- El uso de teléfonos móviles u hornos microondas, equipos quirúrgicos de alta frecuencia, resonancias magnéticas u otros equipos radiantes de radio cerca de este producto puede provocar un mal funcionamiento.
- Debe evitarse el uso de este equipo junto a otros o apilado con ellos, ya que podría provocar un funcionamiento incorrecto. Si tal uso es necesario, este equipo y los otros equipos deben ser observados para verificar que funcionan con normalidad.
- Los equipos de comunicaciones por RF portátiles (incluyendo periféricos como cables de antena y antenas externas) no se deben usar más cerca de 30 cm (12 pulgadas) de ninguna pieza del Sacaleches portátil Momcozy, incluyendo los cables especificados por el fabricante. De lo contrario, podría producirse una degradación del rendimiento de este equipo.
- El uso de accesorios, transductores y cables distintos de los especificados o suministrados por el fabricante de este equipo podría provocar un aumento de las emisiones electromagnéticas o una disminución de la inmunidad electromagnética de este equipo y dar lugar a un funcionamiento incorrecto.

Precaución:

1) Dispositivos de seguridad, antirrobo y de identificación por radiofrecuencia (RFID). Algunos sistemas electromagnéticos antirrobo y detectores de metales, como los utilizados en las entradas o salidas de grandes almacenes, bibliotecas y otros lugares públicos, y los dispositivos de control de seguridad de los aeropuertos pueden afectar al Sacaleches portátil Momcozy. No utilice el Sacaleches portátil Momcozy cerca de estos lugares. Adicionalmente, los dispositivos RFID, que se utilizan frecuentemente para leer pulseras de identificación, así como algunos dispositivos de desactivación de etiquetas, como los que se utilizan en mostradores de pago en tiendas y mostradores de préstamo de libros en bibliotecas también pueden afectar al Sacaleches portátil Momcozy . No utilice el Sacaleches portátil Momcozy cerca de estos lugares. Si tiene que acercarse a uno de estos dispositivos, apague el Sacaleches portátil Momcozy. Antes de cada uso, compruebe el estado del extractor de leche portátil Momcozy para asegurarse de que puede funcionar con normalidad.
2) El uso de diatermia de onda corta, diatermia por microondas o diatermia terapéutica por ultrasonidos (todos ellos denominados en actualidad diatermia) y dispositivos de electrocauterización cerca de este producto puede provocar un funcionamiento incorrecto o la pérdida de rendimiento, por lo que le rogamos que no utilice el Sacaleches portátil Momcozy cerca de este equipo.

La lista de cables y su longitud máxima es la siguiente:

Nombre del cable	Longitud del cable	Si está apantallado
Cable de carga	1000±10mm	No

Directrices y declaración del fabricante: emisiones electromagnéticas		
Se prevé que el Sacaleches portátil Momcozy se utilice en el entorno electromagnético especificado a continuación. El cliente o usuario del Sacaleches portátil Momcozy debe garantizar que se utiliza en un entorno de ese tipo.		
Prueba de emisiones	**Conformidad**	**Entorno electromagnético: directrices**
Emisiones de RF conducidas y radiadas CISPR 11	Grupo 1 Clase B	El Sacaleches portátil Momcozy utiliza energía de RF únicamente para su funcionamiento interno. Por lo tanto, sus emisiones de RF son muy bajas y es poco probable que provoquen alguna interferencia en equipos electrónicos cercanos.
Emisiones de RF conducidas CISPR 11	Grupo 1 Clase B	El Sacaleches portátil Momcozy es adecuado para su uso en todos los establecimientos, incluidos los domésticos y los conectados directamente a la red pública de suministro eléctrico de baja tensión que abastece a los edificios utilizados con fines domésticos, excepto cerca de equipos quirúrgicos activos de alta frecuencia y la sala blindada de RF para obtención de imágenes por resonancia magnética.
Emisiones RF radiadas CISPR 11	Grupo 1 Clase B	

Directrices y declaración del fabricante: inmunidad electromagnética
Se prevé que el Sacaleches portátil Momcozy se utilice en el entorno electromagnético especificado a continuación. El cliente o usuario del Sacaleches portátil Momcozy debe garantizar que se utiliza en un entorno de ese tipo.

Prueba de inmunidad	**IEC 60601-1-2 prueba nivel**	**Nivel de cumplimiento**	**Ambiente electromagnético- directrices**
Descarga electrostática IEC 61000-4-2	±8 kV contacto; ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV aire	±8 kV contacto ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV aire	Los suelos deben ser de madera, hormigón o baldosas de cerámica. Si los pisos están revestidos de material sintético,

			la humedad relativa debe ser al menos 30 %.
Campos electromagnéticos de RF radiados IEC 61000-4-3	10V/m (Entorno de atención sanitaria en el hogar), 80 MHz: 2,7 GHz (± 80%) AM a 1kHz	10V/m (Entorno de atención sanitaria en el hogar), 80 MHz: 2,7 GHz (± 80%) AM a 1kHz	
Transitorios/ráfagas eléctricas rápidas IEC 61000-4-4	±2 kV CA para las líneas de alimentación eléctrica ±1 kV CC líneas de alimentación/señal. repetición de 100 kHz frecuencia	líneas de CA de ±2 kV; fuente de alimentación	calidad de la alimentación debe ser la un ENTORNO SANITARIO DOMESTICO
Sobrecarga IEC 61000-4-5	±0,5 kV, ±1 kV líneas a líneas; ±0,5 kV, ±1 kV, ±2 kV líneas a tierra	±0,5 kV, ±1 kV líneas a líneas;	calidad de la alimentación debe ser la un ENTORNO SANITARIO DOMESTICO
Alteraciones conducidas inducidas por campos de radiofrecuencia IEC 61000-4-6	3 V 0,15 MHz - 80 MHz, 6 V en bandas ISM entre 0,15 MHz y 80 MHz 80 % AM a 1kHz	3 V 0,15 MHz - 80 MHz, 6 V en bandas ISM y de radioaficionados entre 0,15 MHz y 80 MHz 80 % AM a 1kHz	calidad de la alimentación debe ser la un ENTORNO SANITARIO DOMESTICO
Nota: Las bandas ISM (industriales, científicas y médicas) entre 0,15 MHz y 80 Mhz son de 6,765 MHz a 6,795 Mhz; de 13,553 MHz a 13,567 Mhz; de 26,957 MHz a 27,283 Mhz y de 40,66 MHz a 40,70 MHz. Las bandas de radioaficionados comprendidas entre 0,15 MHz y 80 MHz son de 1,8 MHz a 2,0 MHz, de 3,5 MHz a 4,0 MHz, de 5,3 MHz a 5,4 MHz, de 7 MHz a 7,3 MHz, de 10,1 MHz a 10,15 MHz, de 14 MHz a 14,2 MHz, 18,07 MHz a 18,17 MHz, de 21,0 MHz a 21,4 MHz, de 24,89 MHz a 24,99 MHz, de 28,0 MHz a 29,7 MHz y de 50,0 MHz a 54,0 MHz.			
Potencia NOMINAL de los campos magnéticos de frecuencia IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz o 60Hz	30 A/m 50 Hz	Los campos magnéticos de frecuencia de potencia deben estar a niveles característicos de un entorno de ATENCIÓN MÉDICA DOMICILIARIA.

Caídas de tensión IEC 61000-4-11	0% UT , 0,5 ciclo A 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° y 315°; 0% UT , 1 ciclo y 70 % UT ciclo 25/30 Monofásico: a 0°	Aplicable	calidad de la alimentación debe ser la un ENTORNO SANITARIO DOMÉSTICO
Interrupciones de tensión IEC 61000-4-11	0% UT ciclo 250/300	Aplicable	

NOTA: UT es la tensión de red en c.a. antes de la aplicación del nivel de prueba. Por ejemplo 25/30 significa 25 periodos a 50 Hz o 30 periodos a 60 Hz.

Directrices y declaración del fabricante: inmunidad electromagnética

Se prevé que el Sacaleches portátil Momcozy se utilice en el entorno electromagnético especificado a continuación. El cliente o usuario del Sacaleches portátil Momcozy debe garantizar que se utiliza en un entorno de ese tipo.

Prueba de inmunidad	Nivel de prueba IEC 60601-1-2	Nivel de cumplimiento	Entorno electromagnético – directrices
Campos de proximidad derivados de las comunicaciones inalámbricas de RF IEC 61000-4-3	Consulte la siguiente tabla	Conforme	
Campos magnéticos de proximidad IEC 61000-4-39	Consulte la siguiente tabla	Conforme	

Especificaciones de ensayo para la INMUNIDAD DEL PUERTO DE CARCASA a los equipos de comunicaciones inalámbricas por radiofrecuencia

Prueba frecuencia (MHz)	Banda [a] (MHz)	Servicio [a]	Modulación	Inmunidad Prueba Nivel (V/m)
385	380 – 390	TETRA 400	Modulación de impulsos [b] 18 Hz	27

450	430 – 470	GMRS 460, FRS 460	FM [c] ± 5 kHz de desviación 1 kHz sinusoidal	28
710	704 – 787	LTE Banda 13, 17	Modulación de impulsos [b] 217 Hz	9
745				
780				
810	800 – 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, LTE Banda 5	Modulación de impulsos [b] 18 Hz	28
870				
930				
1720	1700 – 1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; LTE Banda 1, 3, 4, 25; UMTS	Modulación de impulsos [b] 217 Hz	28
1845				
1970				
2450	2400 – 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, LTE Band 7	Modulación de impulsos [b] 217 Hz	28
5240	5100 – 5800	WLAN 802.11 a/n	Modulación de impulsos [b] 217 Hz	9
5500				
5785				

NOTA Si es necesario para alcanzar el NIVEL DE PRUEBA DE INMUNIDAD, la distancia entre la antena transmisora y el EQUIPO ME o el SISTEMA ME puede reducirse a 1 m. La distancia de prueba de 1 m está permitida por IEC 61000–4–3.

a)Para algunos servicios, solamente se incluyen las frecuencias de enlace ascendente.
b)La portadora se modulará utilizando una señal de onda cuadrada con un ciclo de trabajo del 50 %.
c)Como alternativa a la modulación FM, la portadora puede modularse por impulsos utilizando una señal de onda cuadrada de ciclo de trabajo del 50% a 18 Hz, Aunque no representa la modulación real, sería el peor de los casos.

Especificaciones de ensayo para la inmunidad del puerto de la caja a los archivos magnéticos de proximidad

Frecuencia de prueba	Modulación	Nivel de prueba de inmunidad (A/M)
30 kHz [a]	CW	8

134.2 kHz	Modulación de impulsos [b] 2.1 kHz	65 [c]
13.56 MHz	Modulación de impulsos [b] 50 kHz	7.5 [c]

a)Esta prueba solamente es aplicable a los EQUIPOS ME y a los SISTEMAS ME destinados a ser utilizados en el hogar entorno sanitario.
b)La portadora se modulará utilizando una señal de onda cuadrada con un ciclo de trabajo del 50%.
c)r.m.s, antes de aplicar la modulación.

17. Declaración de viaje o uso internacional

Dado que el rendimiento del Sacaleches portátil Momcozy puede verse afectado por el entorno exterior, en vista de la incertidumbre e inestabilidad del entorno de viaje, le rogamos que no utilice el aparato durante el viaje o en el avión.
El Sacaleches portátil Momcozy puede ser utilizado internacionalmente, pero debe ser utilizado y almacenado en el entorno especificado en este manual del usuario, y por favor asegúrese de que la potencia de entrada de su adaptador de corriente es CA 100~240V 50/60 Hz y la potencia de salida es CC 5 V⎓2A, y asegúrese de que tiene un transformador para transformar la tensión correspondiente del país de destino. Para que el Sacaleches portátil Momcozy no se vea afectado durante su transporte, compruebe los siguientes elementos antes de utilizarlo para asegurarse de que puede funcionar con normalidad:

- Compruebe el Sacaleches portátil Momcozy para garantizar que no tiene daños ni grietas.
- Antes de cada uso, compruebe el estado del extractor de leche portátil Momcozy para asegurarse de que puede funcionar con normalidad.

Si hay alguna anomalía, deje de utilizarlo.

18. Información del fabricante

Fabricado para Shenzhen Root Innovation Technology Co.,Ltd.
#2-201, Floor 2, Hasee Computer Building, No.2 Beier Rd, Bantian Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, China, 518129

E-mail: support@momcozy.com
Si necesita ayuda durante la configuración, el uso o el mantenimiento del dispositivo cuando sea necesario, o para informar de funcionamientos inesperados o problemas, póngase en contacto con nosotros.

19. Información importante sobre seguridad

• Este aparato puede ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva;
• No permita1 que los niños jueguen con el aparato;
• La limpieza y el mantenimiento de usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión;
• Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería puede provocar una explosión;
• Dejar una batería en un entorno de temperatura extremadamente alta puede provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable;
• Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja puede provocar una explosión o una fuga de líquido o gas inflamable.

图档名称	Momcozy-M9说明书（欧规）五国			**版本号**	A7	**日期**	2024-03-19
规格尺寸	80*130（h）mm	**印刷颜色**	CMYK	**设计师**	黄慧琴		
材质工艺	封面105g铜版纸过油+内页80g 书纸/胶装						
项目负责人	余莉	**文案编写/审核人**	余莉		**设计审核人**	/	
备注	出血线为3mm；红色线为刀模，请勿印刷；图档版权归深圳市路特佳成网络科技有限公司所有，私自泄露、修改、使用文档所产生的一切责任后果我司将追究到底。						

ROOT 路特