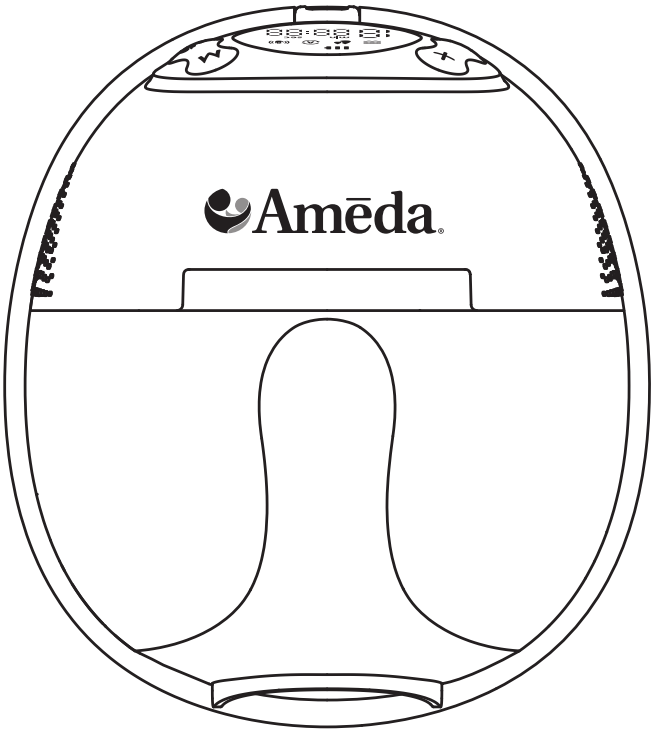
AMEDA® GLO

WEARABLE BREAST PUMP

Instructions for Use



Amēda®

Trusted by Hospitals, **Loved** by Moms.

Ameda.com | ParentCare@ameda.com | 1.866.992.6332

Table of Contents

1 Overview 1
2 Conventions used in this manual 1
3 Important safety information 1
3.1 Indications for use 1
3.2 Safety precautions 1
3.3 Precautions 2
3.4 Contraindication 3
3.5 Usage & operating life 3
4 Product description 3
4.1 Parts overview 3
4.2 Description of LED display and button function 3
4.3 Package content 4
5 Getting started 4
5.1 Assembly 4
5.2 Pumping 5
5.2.1 To begin pumping 5
5.2.2 Pumping modes 7
5.3 Ending your pumping session 8
6 Charging your breast pump 9
6.1 Charge the device 9
6.2 Battery status indicator illustration 10
6.3 Charging times 10
7 Cleaning, transfer & storage 10
7.1 Cleaning & maintenance 10
7.2 Milk storage guidelines 12
8 Troubleshooting 13
9 Technical information 13
9.1 Specifications 13
9.2 Operating conditions 14
9.3 Transport and storage 14
9.4 EMC declaration 15
10 Disposal information 17
11 Symbols definition 18
12 Warranty 20

1. Overview

Thank you for purchasing this product.

The GLO wearable breast pump features a soft silicone flange and an intuitive design to enhance comfort and convenience during use. Its easy assembly and discreet nature allow you to express milk on the go, making it a practical solution for your daily pumping routine.

2. Conventions Used In This Manual

WARNING

Can lead to moderate injury.

CAUTION

Can lead to minor injury.

NOTE

Can lead to material damage.

TIPS

Useful or important information that is not related to safety.

Please read this user manual carefully before using your breast pump, and save the user manual for future reference.

3. Important Safety Information

3.1 Indications for use

The Glo Wearable Breast Pump is intended to express milk from a lactating woman in order to collect milk from their breasts. The device is intended for a single user.

3.2 Safety Precautions

WARNINGS

- Powered breast pumps that are designed for single users should never be rented or shared.
- Only use products or parts described in this user manual.
- Close supervision is necessary when product is used near children.

- Do not modify device yourself or attempt to open or repair pump or charger.
- Pump is not provided sterile. Boil flange, silicone diaphragm, valve and collection cup prior to first use and ensure that these parts are cooled sufficiently before being assembled.
- Do not use harsh chemicals to clean flange, silicone diaphragm, valve and collection cup.
- Do not wash pump or immerse in water. Wipe it with a clean, damp cloth only.
- Do not place pump in refrigerator or freezer.
- Do not store damp components.
- Do not thaw breast milk in the microwave or in hot water.
- Do not refreeze thawed breast milk.
- Plug the charger into a visible and easily accessible electrical outlet. To disconnect from power, unplug the charger from the wall outlet.
- Do not operate the product if the charger or charging cable is damaged by being dropped or submerged in water.
- Do not drop or insert any object into any openings on pump.
- Do not use pump on an airplane.
- Do not operate where aerosol spray products are used or oxygen is being administered.
- Pump will not work when connected to charger; always disconnect pump from charger before using.
- Do not attempt to reset pump during use.
- Before using the device, consult your healthcare provider to determine the appropriate duration for each pumping session.
- Pregnant women should not use the breast pump, as it may cause contractions or premature labor.
- If you are a mother who is infected with Hepatitis B, Hepatitis C or Human Immunodeficiency virus (HIV), pumping breast milk will not reduce or remove the risk of transmitting the virus to your baby through your breast milk.

3.3 Precautions

- Ensure flange, silicone diaphragm, valve and collection cup is clean.
- Ensure flange, silicone diaphragm, valve and collection cup are securely assembled and connected to pump.
- Before each use, check all components for cracks, chips, tears, discoloration, or wear. Discontinue use if any damage is found until parts are replaced.
- If discomfort is felt, suction can be broken by inserting a finger between the breast and the flange.
- If irritation or discomfort occurs, discontinue use and consult your healthcare provider.
- If the charger casing or wiring becomes loose, separated, or frayed, stop use of the charger immediately and contact the device manufacturer.
- Stop using the device immediately if you see smoke or detect burning from the pump unit, charger, or charging cable.

- If the package appears damaged or tampered with, do not use it and contact Ameda ParentCare immediately.

3.4 Contraindication

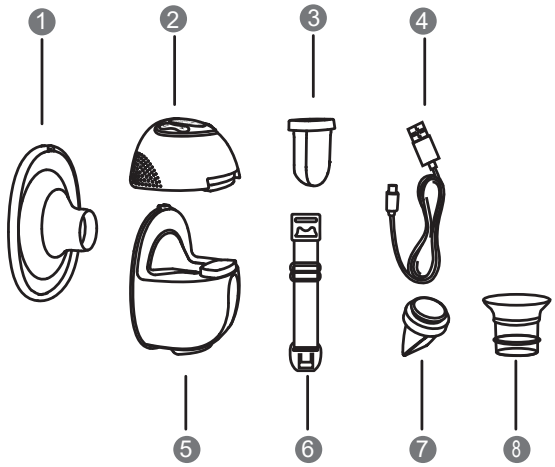
No known contraindications.

3.5 Usage & operating life

- Pump is reusable for a single user, and has an expected operating life of 1 year.
- Reusable parts (including flanges, silicone diaphragms and valves) should be cleaned prior to use and replacement every 3 months is recommended.

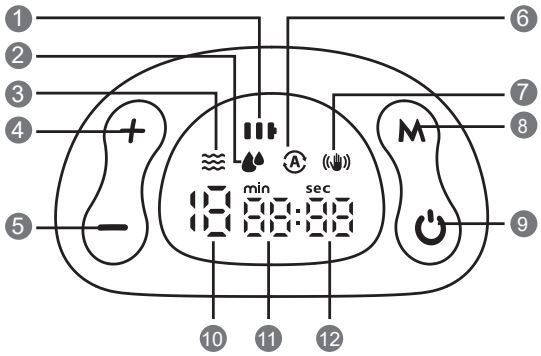
4. Product Description

4.1 Parts overview



1. Flange
2. Pump motor
3. Silicone diaphragm
4. USB charging cable
5. Collection cup
6. Bra adjustment straps
7. Valve
8. Soft flange inserts

4.2 LED display and button function



NO.	Component Name	Function Description
1	Battery level	Indicates the battery status
2	Expression mode	Expression mode selected on the display
3	Stimulation mode	Stimulation mode selected on the display
4	Level up	Increase suction level button

5	Level down	Decrease suction level button
6	Automatic mode	Automatic mode selected on the display
7	Massage mode	Massage mode selected on the display
8	Mode selection	Mode selection button
9	Power/Pause	Power ON/OFF and pause button
10	Level display	Indicates the suction level
11	Minutes display	Indicates how many minutes the pump has been in operation
12	Seconds display	Indicates how many seconds the pump has been in operation

4.3 Package Contents

Pump motor (2); Flange (2); Silicone diaphragm (2); Valve (4); Collection cup (2); Bra adjustment strap (2); USB charging cable (2); (2 each) 17, 19 & 21mm soft flange inserts; Instructions for use (1).

5. Getting Started

5.1 Assembly

To assemble the pump, follow the steps below.

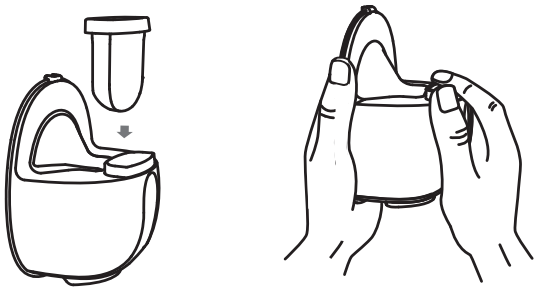
⚠ CAUTION:

- Clean the pump as shown in these instructions.
- Wash your hands well before putting together cleaned parts.
- Assemble the pump correctly as shown in these instructions.
- To prevent leaks, wipe away any residue around the edges of parts before assembling.

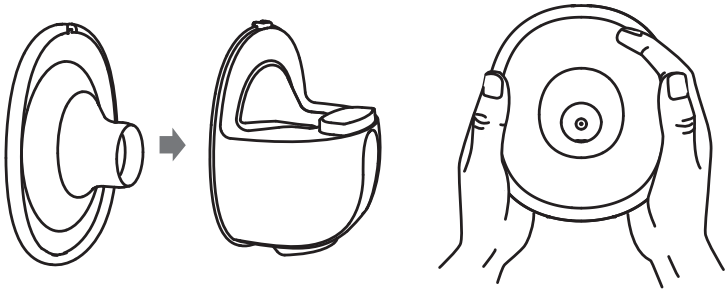
(1) Install the valve in the collection cup, paying attention to orientation.



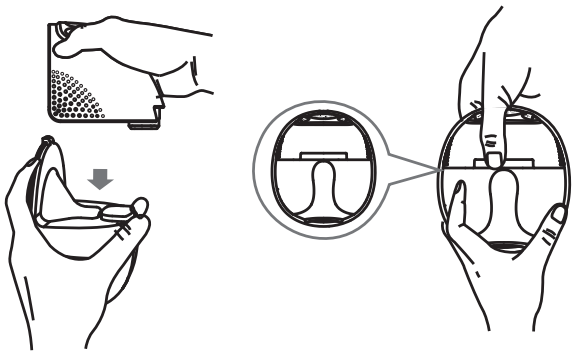
(2) Place the silicone diaphragm into the collection cup and press it down to make sure the edges seal tightly.



(3) To put the flange on the collection cup, line up the groove on the flange with the groove on the cup. Then press down on the edges with both hands to make sure it fits tight.



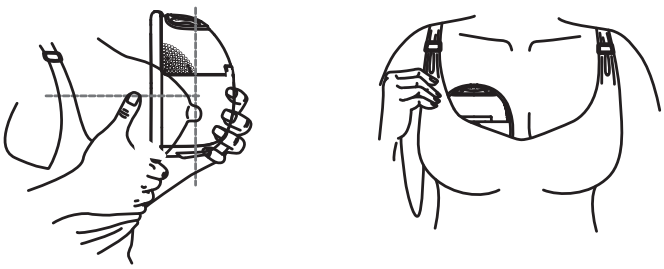
(4) Put the pump motor on the collection cup. Line up the notch under the pump motor with the silicone diaphragm top. Push it down to make sure it fits snugly and seals well.



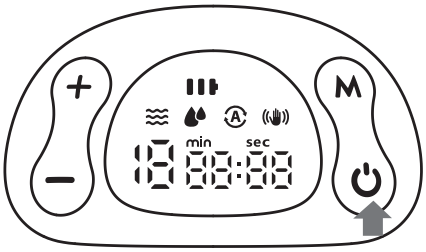
5.2 Pumping

5.2.1 To begin pumping

(1) Press the flange tightly against your breast. Make sure there are no gaps and that your nipple is in the center. Keep the pump upright; moving it may affect performance.



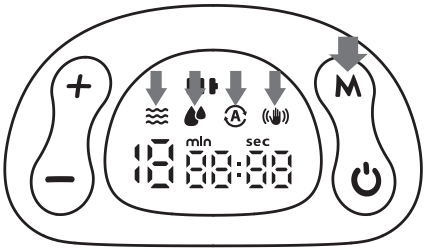
(2) Press and hold (long press) the Power/Pause ⏻ button to turn the breast pump on. The screen will light up.



(3) After the pump starts, press the Mode button to switch between modes. You can choose from four modes.

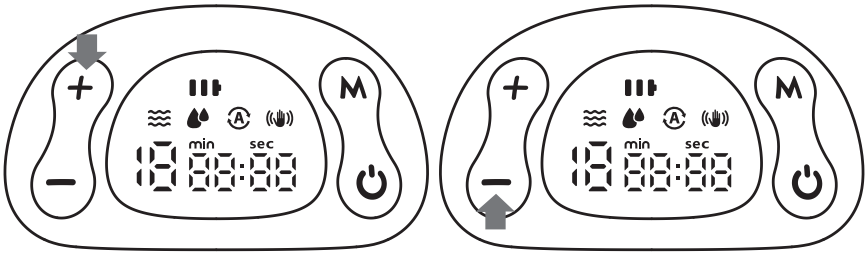
(4) Press the M button to switch working modes. There are four working modes (Stimulation mode, Expression mode, Massage mode and Automatic mode) for you to choose.

- The ≋ symbol lights up indicating that the device is currently in Stimulation mode.
- The 💧 symbol lights up indicating that the device is currently in Expression mode.
- The Ⓐ symbol lights up indicating that the device is currently in Automatic mode.
- The 🤲 symbol lights up indicating that the device is currently in Massage mode.



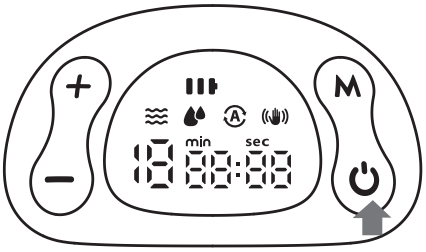
(5) When switching to Automatic mode, the device will start from the first suction level of automatic mode by default and increase by one suction level every 15 seconds until the 12th suction level. The device will continue to operate at the 12th suction level. If you press the + or - button during this process, it will change to manual mode and stay at the corresponding suction level. At this point, you can increase/decrease the suction level by pressing the + level up button or - level down button.

(6) There are 15 suction levels in each mode. You can choose the suction that makes you comfortable by pressing the " + " level up and " - " level down button.



(7) You can pause or resume the breast pump with a short press of the ⏻ button.

(8) Press and hold (long press) the ⏻ button to turn the breast pump off.



5.2.2 Pumping Modes

1. This pump has level memory. It remembers the last suction level you were pumping in. The pump starts in Stimulation mode for 2 minutes every time you turn it on then it automatically moves to Expression mode unless the mode is manually changed.
2. In Automatic mode, the suction level will increase automatically. If you don't press any buttons, the suction level will go up every 15 seconds until it reaches level 12. If you press the suction level increase or decrease buttons, the automatic suction level progression will stop.
3. After the pump is paused by pressing the Power/Pause button during pumping, it will automatically shut down after 15 minutes if pumping is not restarted.
4. The breast pump will turn off automatically after being on for 30 minutes.

TIPS

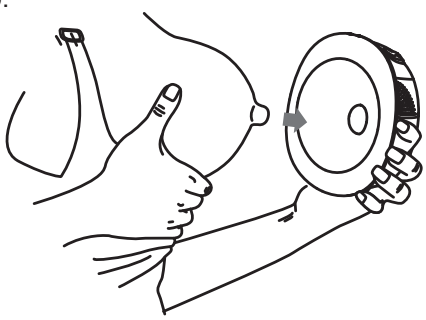
- If you regularly express more than 180mL per session on each breast, stop the expression immediately when the expressed milk reaches the 180mL level, and pour the breast milk into the bottle to prevent overfilling and overflow.
- Never tilt the breast pump when the milk has reached the maximum line on the collection cup to avoid spillage.
- The included bra adjustment straps may be attached to your bra to increase the length of your bra straps. This will give your bra enough room to hold the breast pump.

WARNING

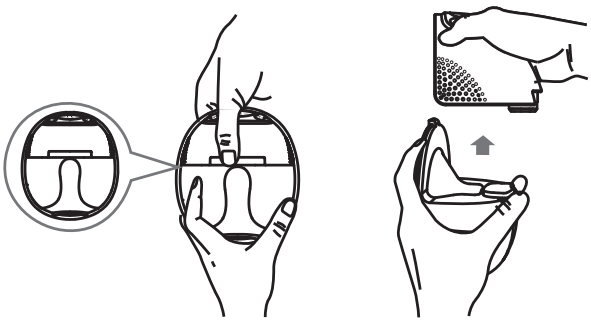
- The breast pump does not turn on while charging.

5.3 Ending your pumping session

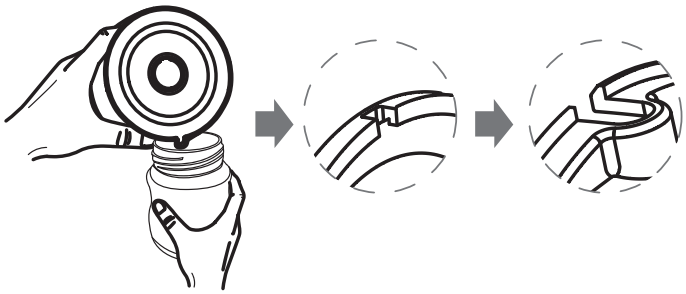
(1) When you are done expressing, press and hold (long press) the Power/Pause button to turn the breast pump off. Break the seal between your breast and the pump flange with your finger, then carefully remove the pump.



(2) Separate the collection cup from the pump motor.



(3) Pour the milk into the storage bottle or bag, making sure the pour opening is lined up with the bottle or bag opening.

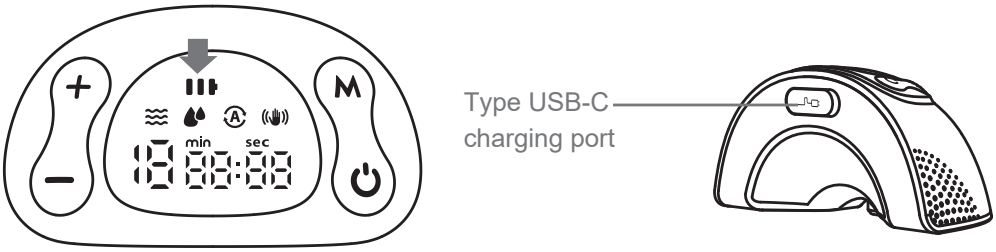


(4) Clean the pump parts following the cleaning instructions.

6. Charging Your Breast Pump

6.1 Charge the device

Check the battery indicator after each use by pressing and holding (long press) the Power/Pause button. If the battery indicator blinks, charge the pump with the charger and charging cable.



1. Plug charging cable into the pump's charging port.
2. Plug other end of charging cable into the charger and plug the charger into any standard electrical outlet.
3. Once pump is charged, remove charging cable from pump and unplug charger from electrical outlet.

6.2 Battery status indicator illustration

status indicator displayed	Remaining pump time left
Three bars always on	~ 100 minutes
One bar - flashing	~ 5 minutes

6.3 Charging times

Full charge takes approximately 120 minutes and power indicator will show three bars always on when fully charged.

TIPS

- The device has a rechargeable lithium battery inside and can only be used without the charging cable connected.
- The device has a three bar battery display. When the power is off or the charger is not connected, the battery indicator DOES NOT illuminate.
- If the charger is connected when the power is off, the battery indicator will illuminate. When the battery is charging, the battery indicator will be flashing. When the battery is fully charged, the battery indicator will be illuminated.
- When the device is operating, the battery indicator is always on when the battery is full. If the battery is low, the battery indicator will flash.
- If the charger is connected when the device is operating, the device will stop operating in order to protect the device.

WARNING

- Use only a recommended certified 5VDC 2A adapter that meets the requirements of standard IEC 60950; and the adapter should be placed outside of the patient's environment when charging.

7. Cleaning, Transfer & Storage

7.1 Cleaning & maintenance

Pump outer housing	Wake up the pump by pressing and holding (long press) the power button.	Wipe with a clean damp cloth with 70% ethyl alcohol or isopropyl alcohol as needed. Do not immerse Pump in water.
Flange, Silicone Diaphragm, Valve, Soft flange inserts, and Collection cup	Boil in water for 10 minutes.	Clean with mild dish washing soap and clean water.

⚠ WARNINGS:

- Be careful when removing and cleaning the valve, if the valve is damaged, the breast pump will not work properly.
- To clean the valve, please rub it gently in the warm water with a few drops of cleaning liquid. Do not insert any objects into the valve, which may cause damage.

(1) Cleaning by hand

- Place pump parts in a clean wash basin used only for infant feeding items. Do not place pump parts directly in the sink.
- Add soap and hot water to basin.
- Scrub items using a clean brush used only for infant feeding items.
- Rinse by holding items under running water or by submerging in fresh water in a separate basin.
- Air-dry thoroughly. Place pump parts, 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.
- Clean wash basin and bottle brush. Rinse them well and allow them to air-dry after each use. Wash them by hand or in a dishwasher at least every few days.

(2) Cleaning in dishwasher

- When cleaning pump parts in a dishwasher, be sure to place small items in a closed-top basket or mesh laundry bag. Run the dishwasher using hot water and a heated drying cycle.
- Remove from dishwasher with clean hands. If items are not completely dry, place items on a clean, unused dish towel or paper towel to air-dry thoroughly before storing. Do not use a dish towel to rub or pat items dry.

(3) Disinfection

- Parts that come into contact with breast/breast milk, including the flange, soft flange inserts, silicone diaphragm, valve and collection cup should be disinfected by boiling in water for 10 minutes as described below.
- Separate all parts that come in contact with breast/breast milk. Wash hands thoroughly.
- Fill pot with enough water to cover all parts, bring water to a boil. Place parts in boiling water for 10 minutes.
- Allow water to cool and gently remove parts from water with tongs.
- Place parts on a clean surface and/or towel.
- Allow all parts to air dry.
- Store dry parts in a clean, cool place when not in use. Do NOT store wet or damp parts.

TIPS

- Flange, soft flange inserts, silicone diaphragm, valve and collection cup are dishwasher safe using top rack only.

WARNINGS

- Do not wash pump. Wipe with clean, damp cloth, if needed.
- Use mild dish washing soap rather than harsh chemicals to clean flange, soft flange inserts, silicone diaphragm, valve, and the collection cup.
- Do not store wet or damp parts.

7.2 Milk storage guidelines

(1) Write the date on the storage container. Include your child's name if you are giving the milk to a child care provider.

(2) Gently swirl the container to mix the cream part of the breastmilk that may rise to the top back into the rest of the milk. Do not shake the milk as this can make some of the milk's valuable parts break down.

(3) 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. Pumped milk is OK without being refrigerated for up to 4 hours after pumping.

	Room Temperature 77°F (25°C)	**Time in Refrigerator 39°F (4°C)**	**Time in Freezer 0°F (-18°C)**
Freshly Expressed or Pumped	Up to 4 Hours	Up to 4 Days	6 Months - Best 12 Months - Acceptable
*Thawed, Previously Frozen	1-2 Hours	Up to 1 Day (24 Hours)	Do Not Refreeze
Leftover From Feeding (baby did not finish bottle)	Use within 2 hours after the baby is finished feeding		

***NOTE:** When thawing frozen milk, label as thawed when completely thawed (i.e. no ice crystals present). Use the time when completely thawed to base acceptable time limits for use rather than when it is taken from the freezer. These guidelines for storage and thawing of breast milk are a recommendation. Contact your lactation consultant or breastfeeding specialist for further information.

These guidelines are for healthy full-term babies and may vary for premature or sick babies. Check with your health care provider. Find more breastfeeding resources at: WICBreastfeeding.fns.usda.gov and **www.cdc.gov/breastfeeding**.

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.
- Additional information: https://www.cdc.gov/breastfeeding/breast-milk-preparation-and-storage/handling-breastmilk.html

8. Troubleshooting

This section summarizes the most common problems you could encounter with the device. If you are unable to solve the problem with the information below, please contact the local service center in your country or contact Ameda Parent Care at 1.866.992.6332 or parentcare@ameda.com.

Problem	To solve issues
Low suction	Check that all components are assembled correctly and that the valve is positioned correctly.
	Make sure that the diaphragm, and the valve are fitted securely to the pump body and a complete seal is created.
	The air pressure in your region is too low, this may affect the suction.
No milk being expressed	Make sure the pump is assembled correctly, and the suction is created.
	Relax and try again, as expression may improve with practice.
Pain in the breast area when expressing	You may be pumping too hard. You do not need to use all the suction that the pump can generate. Only use the comfortable levels. Press the level down button to reduce the suction strength.
	Consult your health professional/breastfeeding advisor.
Leakage of breast milk during use	Remove and refit the Flange. Make sure that it is installed correctly and firmly.
	Try leaning slightly forward.

9. Technical Information

9.1 Specifications

Power requirements	
Only use the Charger recommended as below:	
Power supply	Charging voltage: 5VDC by Adapter Working voltage: 3.7VDC Li-ion battery (4W, 1200mAh each unit)
Charger specifications:	Input: 100-240 VAC, 50-60Hz, 0.4A-0.2A Output: 5VDC, 2A
Technology specifications	
Use environment	Home use
Location for use	OTC
Pump dimensions	124 mm × 111 mm × 69 mm

Package dimensions	180mm x 160mm x 140mm
Weight	252g
Collection cup capacity	180mL
Single/Multiple user device	Single user device
Provided non-sterile	Yes
Re-usable	Yes
Pump options	Single and dual
Pump type	Diaphragm pump
Stimulation vacuum range*	40 to 170mmHg
Expression vacuum range*	120 to 245mmHg
Automatic vacuum range*	40 to 245mmHg
Massage vacuum range*	40 to 140mmHg
Stimulation cycle speed*	77 to 127 cycles/minute
Expression cycle speed*	32 to 92 cycles/minute
Automatic cycle speed*	32 to 136 cycles/minute
Massage cycle speed*	79 to 143 cycles/minute
Adjustable suction levels	15 levels
Visual indicator	LED screen
Auto-off time	Automatically turns off if it is on for more than 30 minutes.
Service Life	1 year

*Note: The * symbol denotes essential performance.*

9.2 Operating conditions

Operating Temperature	5°C to 40°C (41°F to 104°F)
Relative Humidity	15% to 90% non-condensing
Atmospheric Pressure	90 KPa to 106 KPa

9.3 Transport and storage conditions

Transport and storage Temperature	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Relative Humidity	15% to 90% non-condensing
Atmospheric Pressure	90 KPa to 106 KPa

9.4 EMC Declaration

The Wearable Breast Pump may be used at home, office, or other general areas.

Special consideration should be given to use:

- During Medical Procedures: Do not use the Pump during any medical procedure or during imaging. For example, do not use pump during RF ablation of a skin anomaly, x-ray, MRI, or ultrasound.
- With other equipment: 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, the pump and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally.
- In High Electrostatic Discharge Environments: If the air is very dry, use the pump where floors are wood, concrete, or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30%. If you notice shocks when you touch things, as sometimes happens in very dry winter months, be sure to touch a metal item such as a table before handling the pump.
- In Industrial Settings: Avoid using the pump near arc welding equipment, radar installations, and similar industrial settings.
- Near RF Emitters: Keep devices that use WiFi, Bluetooth, and other intentional RF emitters at least 30 cm from the pump during operation. This includes communications equipment peripherals such as antenna cables and external antennas. Otherwise, degradation of the performance of the pump could result. If you know the power output the RF emitter, the table labeled “Electromagnetic Compatibility Compliance Statement Information” can be used for more precise information about separation distances.


WARNINGS

- Use of accessories other than those specified by manufacturer may result in increased emissions or decreased immunity of the Wearable Breast Pump.
- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
  (1) This device may not cause harmful interference;
  (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules.

Electromagnetic emission

Guidance and manufacturer´s declaration – electromagnetic emission		
The model W8S is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the model W8S should assure that it is used in such an environment.		
Emissions test	**Compliance**	**Electromagnetic environment – guidance**
RF emissions CISPR 11	Group 1	The model W8S 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.
RF emissions CISPR 11	Class B	The W8S is suitable for use in all establishments, including domestic establishments and those directly connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes.
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Not applicable	
Voltage fluctuations / flicker emissions IEC 61000-3-3	Not applicable	

Electromagnetic immunity

Guidance and manufacturer´s declaration – electromagnetic immunity			
The model W8S are intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the model W8S should assure that it is used in such an environment.			
Immunity test	**IEC 60601 test level**	**Compliance level**	**Electromagnetic environment -guidance**
Electrostatic discharge IEC 61000-4-2	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV contact ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV air	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV contact ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV air	Floors should be wood, concrete or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30 %.
Electrostatic transient/ burst IEC 61000-4-4	± 2 kV for power supply lines 100 kHz repetition frequency ± 1 kV for input/output lines	Not applicable	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Surge IEC 61000-4-5	± 0.5 kV, ± 1 kV differential mode line-line	Not applicable	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Voltage dips, short interruptions and voltage variations on power supply	0 % U_T (100 % dip in U_T) for 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°,180°, 225°, 270°, and 315° 0 % U_T	Not applicable	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment. If the user of the models W8S requires continued operation during power mains interruptions, it is recommended that the models W8S be powered from an uninterruptible power supply or a

input lines IEC 61000-4-11	(100 % dip in U_T) for 1 cycle at 0° 70 % U_T (30 % dip in U_T) for 25/30 cycles at 0° 0 % U_T (100 % dip in U_T) for 250/300 cycle at 0°		battery.
Power frequency (50/60 Hz) magnetic field IEC 61000-4-8	30 A/m, 50/60Hz	30 A/m, 50/60Hz	Power frequency magnetic fields should be at levels characteristic of a typical location in a typical commercial or hospital environment.
IMMUNITY to proximity magnetic fields	65A/m, Modulation: Pulse modulation, 2.1KHz Test frequency:134.2KHz; 7.5A/m, Modulation: Pulse modulation, 50KHz Test frequency:13.56MHz;	65A/m, Modulation: Pulse modulation, 2.1KHz Test frequency:134.2KHz; 7.5A/m, Modulation: Pulse modulation, 50KHz Test frequency:13.56MHz;	/
NOTE: U_T is the a. c. mains voltage prior to application of the test level.			
Conducted RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz to 80 MHz 6 Vrms 150 kHz to 80 MHz outside ISM bands and amateur radio bands[a]	3 Vrms 150 kHz to 80 MHz 6 Vrms 150 kHz to 80 MHz outside ISM bands and amateur radio bands[a]	Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any part of the models W8S, including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. **Recommended separation distance** $d = \left[\frac{3.5}{V_1}\right]\sqrt{P}$ $d = \left[\frac{3.5}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 80MHz to 800MHz $d = \left[\frac{7}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 800MHz to 2.7GHz where P is the maximum output

Radiated RF IEC 61000-4-3	10 V/m 80MHz to 2.7 GHz	10 V/m 80 MHz to 2.7 GHz	power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and d is the recommended separation distance in meters(m).[b] Field strengths from fixed RF transmitters, as determined by an electromagnetic site survey, [c] should be less than the compliance level in each frequency range [d] Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol: 

NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the higher frequency range applies.

NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

a /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.

b /The compliance levels in the ISM frequency bands between 150 kHz and 80 MHz and in the frequency range 80 MHz to 2,7 GHz are intended to decrease the likelihood that mobile/portable communications equipment could cause interference if it is inadvertently brought into patient areas. For this reason, an additional factor of 10/3 has been incorporated into the formulae used in calculating the recommended separation distance for transmitters in these frequency ranges.

c/ Field strengths from fixed transmitters, such as base stations for radio (cellular/cordless) telephones and land mobile radios, amateur radio, AM and FM radio broadcast and TV broadcast cannot be predicted theoretically with accuracy. To assess the electromagnetic environment due to fixed RF transmitters, an electromagnetic site survey should be considered. If the measured field strength in the location in which the / is used exceeds the applicable RF compliance level above, the / should be observed to verify normal operation. If abnormal performance is observed, additional measures may be necessary, such as re-orienting or relocating the /.

d/ Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than 3 V/m.

Recommended separation distances

Recommended separation distances between portable and mobile RF communications equipment and the model W8S	
The model W8S is intended for use in an electromagnetic environment in which radiated RF disturbances are controlled. The customer or the user of the model W8S can help prevent electromagnetic interference by maintaining a minimum distance between portable and mobile RF communications equipment (transmitters) and the model W8S as recommended below, according to the maximum output power of the communications equipment.	
Rated maximum output of transmitter	**Separation distance according to frequency of transmitter /m**

/W	150 kHz to 80 MHz $d = [\frac{3.5}{V_1}]\sqrt{P}$	80 MHz to 800 MHz $d = [\frac{3.5}{E_1}]\sqrt{P}$	800 MHz to 2.7 GHz $d = [\frac{7}{E_1}]\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.035	0.07
0.1	0.38	0.11	0.22
1	1.2	0.35	0.7
10	3.8	1.11	2.21
100	12	3.5	7
For transmitters rated at a maximum output power not listed above the recommended separation distance d in meters (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer.			
NOTE 1 At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies.			
NOTE 2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.			

Recommended separation distances between RF wireless communications equipment

The device is intended for use in an electromagnetic environment in which radiated RF disturbances are controlled. The customer or the user of the device can help prevent electromagnetic interference by maintaining a minimum distance between RF wireless communications equipment and the device as recommended below, according to the maximum output power of the communications equipment.

Frequency /MHz	**Maximum Power /W**	**Distance /m**	**IEC 60601 Test Level**	**Compliance Level**	**Electromagnetic Environment – Guidance**
385	1.8	0.3	27	27	RF wireless communications equipment should be used no closer to any part of the device, including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. **Recommended separation distance** $E = \frac{6}{d}\sqrt{P}$ Where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and d is the recommended separation distance
450	2	0.3	28	28	
710	0.2	0.3	9	9	
745					
780					
810	2	0.3	28	28	
870					
930					

1720	2	0.3	28	28	in meters (m). Field strengths from fixed RF transmitter, as determined by an electromagnetic site survey, should be less than the compliance level in each frequency range. Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol: 
1845					
1970					
2450	2	0.3	28	28	
5240	0.2	0.3	9	9	
5500					
5785					
Note 1: These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.					

10. Disposal Information

The Breast Pump contains a rechargeable lithium ion battery. Use your local return and collection system for electrical waste and electronic equipment (including batteries).
Flange, silicone diaphragm, soft flange inserts, and valve should be disposed of in your home's waste management container.

⚠ WARNINGS

- This device should not be used in the vicinity or on the top of other electronic equipment such as cell phone, transceiver or radio control products. If you have to do so, the device should be observed to verify normal operation.
- The use of accessories and power cord other than those specified, with the exception of cables sold by the manufacturer of the equipment or system as replacement parts for internal components, may result in increased emissions or decreased immunity of the equipment or system.

11. Symbols Definition

The warning symbol identifies all instructions that are important for safety. Failure to observe these instructions can lead to injury or damage to the breast pump. When used in conjunction with the following words, the warning symbol stands for:

(1) Pump control buttons

Button symbol	Function description
	ON/OFF or Pause/Start
	Level down = decrease suction level
	Level up = increase suction level
	Mode selection

(2) Symbols on the packaging

Symbol	Definition
	This symbol indicates the manufacturer.
	This symbol indicates to keep the device dry.
	This symbol indicates to handle the fragile device with care.
	This symbol indicates to keep the device away from sunlight.
	This symbol indicates that waste electrical and electronic equipment must not be disposed of as unsorted municipal waste and must be collected separately.
	This symbol indicates the temperature limitation for operation, transport and storage.
	This symbol indicates the humidity limitation for operation, transport and storage.
	This symbol indicates the atmospheric pressure limitation for operation, transport and storage.
	This symbol indicates that a product has been assessed by the manufacturer and deemed to meet EU safety, health and environmental protection requirements.

	This symbol indicates to follow instructions for use.
	This symbol indicates that the packaging contains products intended to come in contact with food according to regulation 1935/2004.
	This symbol indicates that the packaging is recyclable.
	This symbol indicates a carton package.

(3) SYMBOLS ON THE DEVICE

	This symbol indicates to follow instructions for use.
	This symbol indicates the manufacturer.
	This symbol indicates that waste electrical and electronic equipment must not be disposed of as unsorted municipal waste and must be collected separately.
	This symbol indicates a type BF applied part.
IP22	This symbol indicates the degree of ingress protection (IP).
	This symbol indicates the date of manufacture (four digits for the year and two digits for the month).
	This symbol indicates manufacturer's serial number of the device.
	This symbol indicates direct current.
	This symbol indicates that a product has been assessed by the manufacturer and deemed to meet EU safety, health and environmental protection requirements.
	This symbol indicates that the device's electromagnectic interference is below the limit set by the US Federal Communications Commission.

This device conforms to the following standards:
AAMI/IEC 60601-1 Medical Electrical Equipment - General requirements for basic safety and essential performance
IEC 60601-1-2 Medical Electrical Equipment - Electromagnetic disturbances
IEC 60601-1-11 Medical Electrical Equipment - Home healthcare environment
The manufacturer is ISO 13485 certified.

12. Warranty

THE AMEDA WARRANTY IS NONTRANSFERABLE BETWEEN INDIVIDUALS. THE AMEDA GLO ELECTRIC BREAST PUMP ("PRODUCT") IS WARRANTED TO THE ORIGINAL USER — WHETHER INSTITUTIONAL OR INDIVIDUAL ("FIRST USER") — ONLY.

From the date of the Individual User's purchase of this product, Ameda, Inc. ("Ameda") warrants the Product to the Individual User against defects in material or workmanship for a period of one year for the pump mechanism and 90 days on the incuded parts except for breast pump diaphragms and valves. Ameda's sole obligation under this limited warranty shall be to replace, at Ameda's option, any Product that is determined to be defective by Ameda and determined to be covered by this express limited warranty. Replacement under this limited warranty is the sole and exclusive remedy of the First User.

PROOF OF PURCHASE IN THE FORM OF A RECEIPTED INVOICE OR BILL OF SALE EVIDENCING THAT THE PRODUCT IS WITHIN THE WARRANTY PERIOD MUST BE PRESENTED TO OBTAIN WARRANTY SERVICE. This limited warranty is extended by Ameda ONLY to the First User and is not assignable or transferable. For warranty assistance contact Ameda at **1.866.992.6332**.

EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PRODUCT IS HEREBY DISCLAIMED. AMEDA SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY KIND FOR BREACH OF THE EXPRESS LIMITED WARRANTY ON THE PRODUCT OR ANY WARRANTY IMPLIED BY OPERATION OF LAW. OTHER THAN THE EXPRESS LIMITED WARRANTY SET FORTH ABOVE, THERE ARE NO OTHER WARRANTIES THAT ACCOMPANY THIS PRODUCT AND ANY ORAL, WRITTEN OR ANY OTHER REPRESENTATION OF ANY KIND IS HEREBY DISCLAIMED.

NON-APPLICABILITY OF WARRANTY

In addition to any other limitations on the warranty discussed above, the warranty shall expire and be of no force or effect upon the occurrence of any of the following:

(i) the cause of damage to the Product is due to improper handling or use.

opening of the pump motor, modifications, self-repair or use outside the instructions in this manual voids warranty.

(iii) the Product is not properly maintained by the Individual User as determined by Ameda.

(iiii) non-Ameda approved accessories or spare parts are used with the Product as determined by Ameda.

If any of the above occurs, Ameda shall not be responsible for damage to the Product, parts thereof or injuries arising therefrom, either directly or indirectly. The warranty terms set forth above replaces all prior warranties with respect to the purchased Product, whether in writing or otherwise.

Outside the United States: Call your local distributor or location where you purchased the Product. For a listing of distributors in your country, please visit **www.ameda.com.**

Manufactured by: TPH Technology Malaysia SDN. BHD.

Distributed worldwide by:
Ameda, Inc.
8206 Cross Park Drive
Austin, TX 78754
United States
1.866.992.6332
www.ameda.com

Distributed in Canada by:
Distribué au Canada par:
Mothers Choice Products Ltd.
2133-11871 Horseshoe Way
Richmond, BC V7A5H5
1.800.604.6225
www.motherschoiceproducts.com

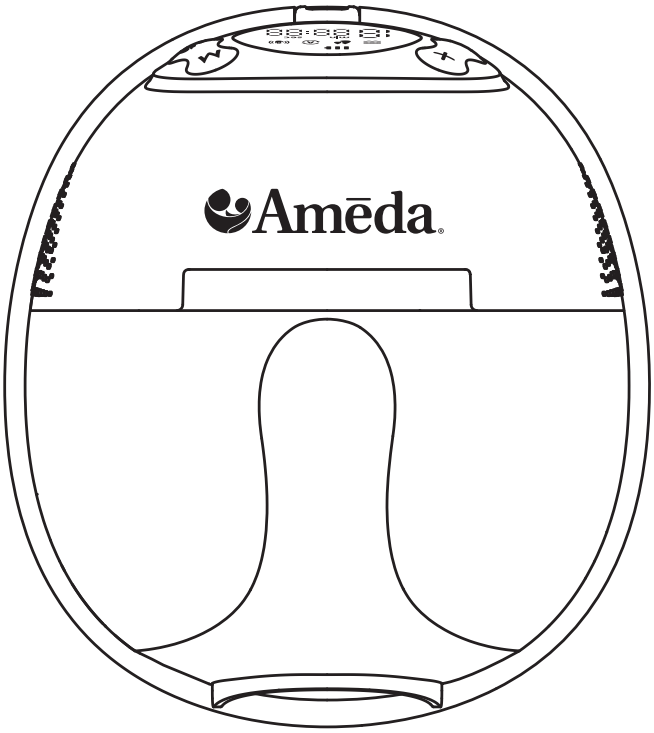
Distributed in Australia by:
Distribué en Australie par:
Distribuido en Australia por:
Midmed Pty Ltd.
Unit 4, 62 Borthwick Avenue
61 (7) 3348 9155
www.midmed.com.au

Pump 1 Serial No:											
Pump 2 Serial No:											

AMEDA® GLO

TIRE-LAIT PORTABLE

Mode d'emploi



Amēda®

Privilégié par les hôpitaux, **apprécié** des mamans.

Ameda.com | ParentCare@ameda.co | 1.866.992.6332

Table des matières

1 Vue d'ensemble 24
2 Conventions utilisées dans ce manuel 24
3 Informations de sécurité importantes 24
3.1 Instructions d'utilisation 24
3.2 Consignes de sécurité 24
3.3 Précautions 25
3.4 Contre-indications 26
3.5 Utilisation et durée de vie 26
4 Description du produit 26
4.1 Présentation des pièces 26
4.2 Description de l'écran DEL et de la fonction des boutons 26
4.3 Contenu de l'emballage 27
5 Mise en route 27
5.1 Assemblage 27
5.2 Pompage 28
5.2.1 Pour commencer à pomper son lait 28
5.2.2 Modes de pompage 29
5.3 Fin de la séance de pompage 30
6 Chargement du tire-lait 31
6.1 Chargement de l'appareil 31
6.2 Illustration de l'indicateur d'état de la batterie 32
6.3 Temps de charge 33
7 Nettoyage, transfert et entreposage 33
7.1 Nettoyage et entretien 33
7.2 Conseils de conservation du lait 35
8 Dépannage 36
9 Informations techniques 36
9.1 Spécifications 36
9.2 Conditions d'utilisation 37
9.3 Transport et entreposage. 37
9.4 Déclaration de compatibilité électromagnétique (CEM) 38
10 Informations sur l'élimination 43
11 Définition des symboles 44
12 Garantie 46

Vue d'ensemble

Merci d'avoir acheté ce produit.

Le tire-lait portable GLO est doté d'une collerette en silicone souple et d'une conception intuitive pour un confort et une praticité d'utilisation accrus. Son montage facile et sa discrétion vous permettent d'exprimer votre lait où que vous soyez, ce qui en fait une solution pratique pour votre routine d'expression quotidienne.

2. Conventions utilisées dans ce manuel


MISE EN GARDE

Peut entraîner des blessures modérées.


ATTENTION

Peut entraîner des blessures mineures.


REMARQUE

Peut entraîner des dommages matériels.


CONSEILS

Informations utiles ou importantes sans rapport avec la sécurité.

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser votre tire-lait et conservez-le pour référence ultérieure.

3. Informations de sécurité importantes

3.1 Instructions d'utilisation

Le tire-lait portable GLO est conçu pour exprimer le lait maternel d'une femme allaitante afin de recueillir le lait maternel. L'appareil est destiné à une seule utilisatrice.

3.2 Consignes de sécurité


MISES EN GARDE

- Les tire-lait électriques conçus pour une seule utilisatrice ne doivent jamais être loués ni partagés.
- Utilisez uniquement les produits ou pièces décrits dans ce manuel d'utilisation.
- Une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.

- Ne modifiez pas l'appareil vous-même et n'essayez pas d'ouvrir ou de réparer le tire-lait ou le chargeur.
- Le tire-lait n'est pas fourni stérile. Faites bouillir la collerette, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur avant la première utilisation et assurez-vous que ces pièces ont suffisamment refroidi avant de les assembler.
- N'utilisez pas de produits chimiques agressifs pour nettoyer la collerette, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur.
- Ne lavez pas le tire-lait et ne l'immergez pas dans l'eau. Essuyez-le uniquement avec un chiffon propre et humide.
- Ne placez pas le tire-lait au réfrigérateur ou au congélateur.
- Ne stockez pas de composants humides.
- Ne décongelez pas le lait maternel au micro-ondes ou dans l'eau chaude.
- Ne recongelez pas le lait maternel décongelé.
- Branchez le chargeur sur une prise électrique visible et facilement accessible. Pour couper l'alimentation, débranchez le chargeur de la prise murale.
- N'utilisez pas le produit si le chargeur ou le câble de charge est endommagé par une chute ou une immersion dans l'eau.
- Ne laissez pas tomber ni n'insérez aucun objet dans les ouvertures sur le tire-lait.
- N'utilisez pas le tire-lait en avion.
- Ne l'utilisez pas dans un endroit où des produits en aérosol sont utilisés ou dans un endroit où de l'oxygène est administré.
- Le tire-lait ne fonctionnera pas lorsqu'il est branché au chargeur ; débranchez-le toujours du chargeur avant utilisation.
- N'essayez pas de réinitialiser le tire-lait pendant son utilisation.
- Avant d'utiliser l'appareil, consultez votre professionnel de santé afin de déterminer la durée appropriée de chaque séance de pompage.
- Les femmes enceintes ne doivent pas utiliser le tire-lait, car cela pourrait provoquer des contractions ou un accouchement prématuré.
- Si vous êtes une mère infectée par l'hépatite B, l'hépatite C ou le virus de l'immunodéficience humaine (VIH), tirer votre lait maternel ne réduira ni n'éliminera le risque de transmission du virus à votre bébé par le lait maternel.

3.3 Précautions

- Assurez-vous que la collerette, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur sont propres.
- Assurez-vous que la collerette, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur sont solidement assemblés et connectés au tire-lait.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que tous les composants ne sont pas fissurés, ébréchés, déchirés, décolorés ou usés. Cessez l'utilisation en cas de dommage jusqu'à ce que les pièces soient remplacées.
- En cas d'inconfort, vous pouvez interrompre l'aspiration en insérant un doigt entre le sein et la collerette.
- En cas d'irritation ou d'inconfort, cessez l'utilisation et consultez votre professionnel de santé.
- Si le boîtier ou le câblage du chargeur se desserre, se détache ou s'effiloche, cessez immédiatement d'utiliser le chargeur et contactez le fabricant de l'appareil.
- Cessez immédiatement d'utiliser l'appareil si vous voyez de la fumée ou détectez une brûlure provenant de la pompe, du chargeur ou du câble de charge.

- Si l'emballage semble endommagé ou altéré, ne l'utilisez pas et contactez immédiatement Amēda ParentCare.

3.4 Contre-indications

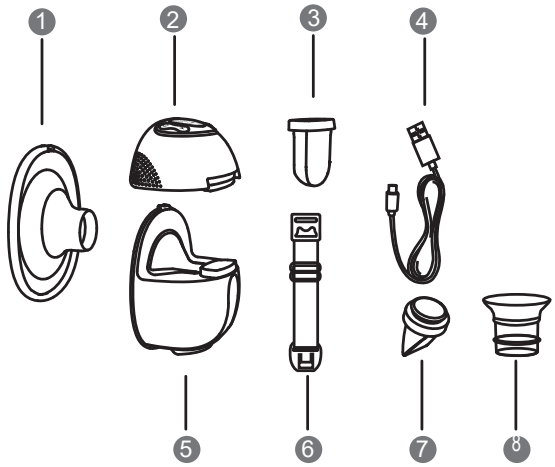
Aucune contre-indication connue.

3.5 Utilisation et durée de vie

- La pompe est réutilisable pour un seul utilisateur et a une durée de vie prévue d'un an.
- Les pièces réutilisables (y compris les collerettes, les membranes en silicone et les valves) doivent être nettoyées avant utilisation et il est recommandé de les remplacer tous les 3 mois.

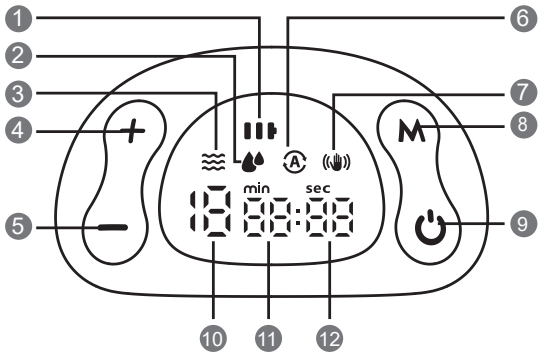
4. Description du produit

4.1 Présentation des pièces



1. Collerette
2. Moteur de pompe
3. Membrane en silicone
4. Câble de chargement USB
5. Gobelet collecteur
6. Bretelles de réglage du soutien-gorge
7. Valve
8. Embouts de collerette souples

4.2 Écran DEL et fonction des boutons



No	Nom du composant	Description de la fonction
1	Niveau de charge de la batterie	Indique l'état de la batterie
2	Mode Expression	Mode Expression sélectionné à l'écran
3	Mode Stimulation	Mode Stimulation sélectionné à l'écran
4	Augmentation du niveau d'aspiration	Bouton d'augmentation du niveau d'aspiration

5	Réduction du niveau d'aspiration	Bouton de diminution du niveau d'aspiration
6	Mode automatique	Mode automatique sélectionné à l'écran
7	Mode massage	Mode massage sélectionné à l'écran
8	Sélection du mode	Bouton de sélection du mode
9	Marche/Pause	Bouton MARCHE/ARRÊT et pause
10	Affichage du niveau	Indique le niveau d'aspiration
11	Affichage des minutes	Indique le nombre de minutes de fonctionnement de la pompe
12	Affichage des secondes	Indique le nombre de secondes de fonctionnement de la pompe

4.3 Contenu de l'emballage

Moteur de pompe (2) ; Collerette (2) ; Diaphragme en silicone (2) ; Valve (4) ; Gobelet collecteur (2) ; Sangle de réglage du soutien-gorge (2) ; Câble de chargement USB (2) ; Embouts de collerette souples de 17, 19 et 21 mm (2 de chaque) ; Mode d'emploi (1).

5. Mise en route

5.1 Assemblage

Pour assembler la pompe, suivez les étapes ci-dessous.

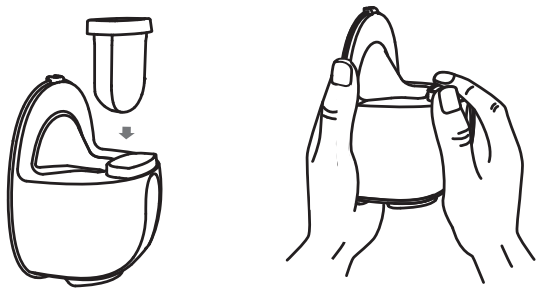
⚠ ATTENTION :

- Nettoyez la pompe comme indiqué dans ces instructions.
- Lavez-vous soigneusement les mains avant d'assembler les pièces nettoyées.
- Assemblez correctement la pompe comme indiqué dans ces instructions.
- Pour éviter les fuites, essuyez tout résidu sur les bords des pièces avant l'assemblage.

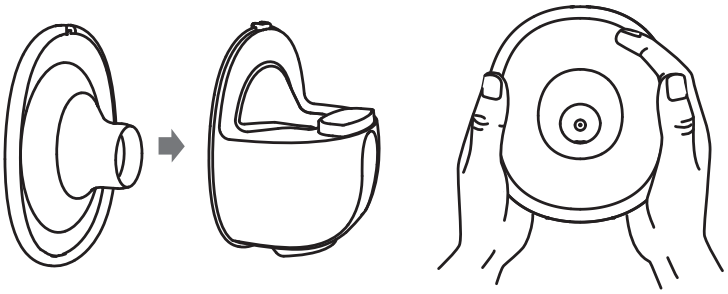
(1) Installez la valve dans le gobelet collecteur en veillant à son orientation.



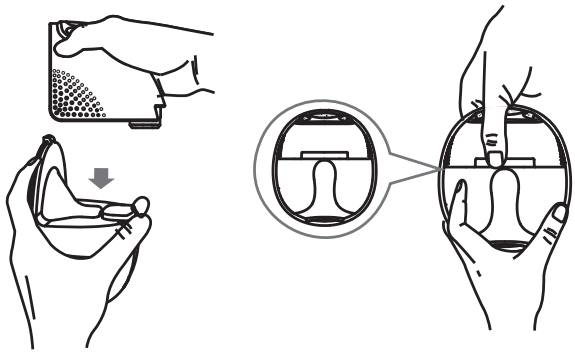
(2) Placez le diaphragme en silicone dans le gobelet collecteur et appuyez dessus pour assurer que les bords sont bien scellés.



(3) Pour placer la collerette sur le gobelet collecteur, alignez la rainure de la collerette avec la rainure du gobelet. Appuyez ensuite sur les bords avec les deux mains pour vous assurer qu'ils sont bien ajustés.



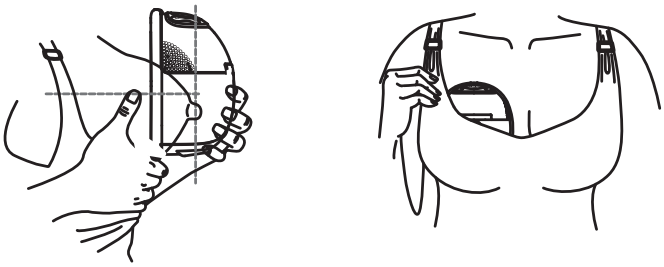
(4) Placez le moteur de la pompe sur le gobelet collecteur. Alignez l'encoche sous le moteur de la pompe avec le haut de la membrane en silicone. Appuyez dessus pour vous assurer qu'il est bien ajusté et étanche.



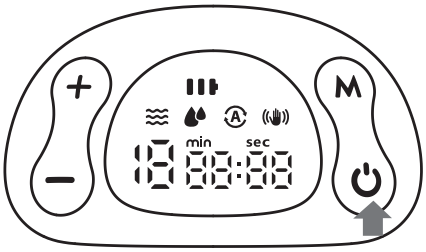
5.2 Pompage

5.2.1 Pour commencer à pomper son lait

(1) Appuyez fermement la collerette contre votre sein. Vérifiez qu'il n'y a pas d'espace et que votre mamelon est bien centré. Maintenez la pompe en position verticale : tout déplacement peut affecter ses performances.



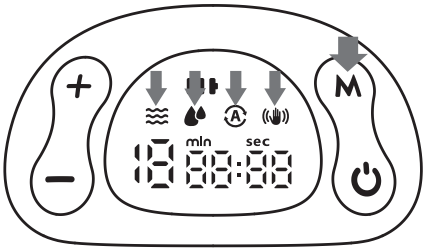
(2) Appuyez longuement sur le bouton Marche/Pause ⏻ pour allumer le tire-lait. L'écran s'allumera.



(3) Une fois la pompe démarrée, appuyez sur le bouton Mode pour changer de mode. Vous avez le choix entre quatre modes.

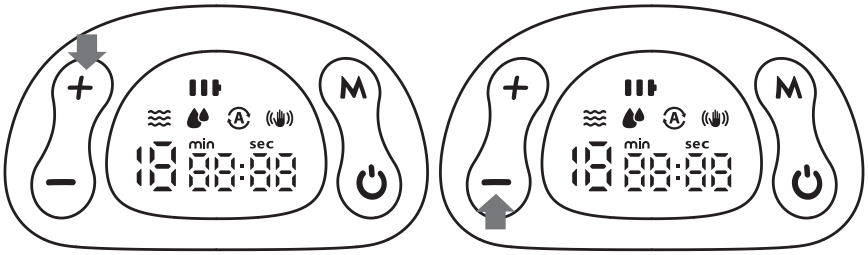
(4) Appuyez sur le bouton M pour changer de mode de fonctionnement. Quatre modes de fonctionnement sont disponibles (stimulation, expression, massage et automatique).

- Le symbole ≋ s'allume lorsque l'appareil est en mode stimulation.
- Le symbole 💧 s'allume lorsque l'appareil est en mode expression.
- Le symbole Ⓐ s'allume lorsque l'appareil est en mode automatique.
- Le symbole (( )) s'allume lorsque l'appareil est en mode massage.



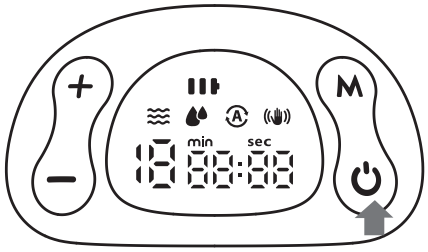
(5) Lors du passage en mode automatique, l'appareil démarre au premier niveau d'aspiration par défaut et augmente d'un niveau toutes les 15 secondes jusqu'au 12e niveau d'aspiration. L'appareil continue de fonctionner au 12e niveau d'aspiration. Si vous appuyez sur le bouton + ou - pendant ce processus, l'appareil passe en mode manuel et maintient le niveau d'aspiration correspondant. Vous pouvez alors augmenter ou diminuer le niveau d'aspiration en appuyant sur le bouton « + » pour augmenter le niveau ou sur le bouton « - » pour le diminuer.

(6) Chaque mode propose 15 niveaux d'aspiration. Vous pouvez choisir le niveau d'aspiration qui vous convient le mieux en appuyant sur les boutons « + » pour augmenter le niveau et « - » pour le diminuer.



(7) Vous pouvez mettre le tire-lait en pause ou recommencer le pompage en appuyant brièvement sur le bouton ⏻ .

(8) Appuyez longuement sur le bouton ⏻ pour éteindre le tire-lait.



5.2.2 Modes de pompage

1. Ce tire-lait dispose d'une mémoire de niveau. Il mémorise le dernier niveau d'aspiration utilisé. Le tire-lait démarre en mode Stimulation pendant 2 minutes à chaque mise en marche, puis passe automatiquement en mode Expression, sauf si vous changez de mode manuellement.

2. En mode Automatique, le niveau d'aspiration augmente automatiquement. Si vous n'appuyez sur aucun bouton, le niveau d'aspiration augmente toutes les 15 secondes jusqu'à atteindre le niveau 12. Si vous appuyez sur les boutons d'augmentation ou de diminution du niveau d'aspiration, la progression automatique du niveau d'aspiration s'arrêtera.

3. Après avoir mis le tire-lait en pause en appuyant sur le bouton Marche/Pause pendant le pompage, il s'éteindra automatiquement au bout de 15 minutes si le pompage n'est pas redémarré.

4. Le tire-lait s'éteindra automatiquement après 30 minutes de fonctionnement.

CONSEILS

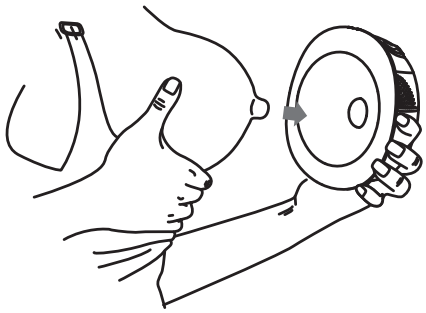
- Si vous exprimez régulièrement plus de 180 ml de lait par sein, arrêtez immédiatement l'expression lorsque le niveau de lait exprimé atteint 180 ml et versez le lait maternel dans le biberon pour éviter tout débordement.
- N'inclinez jamais le tire-lait lorsque le niveau de lait atteint le repère maximum du gobelet collecteur afin d'éviter tout débordement.
- Les bretelles de réglage de soutien-gorge fournies peuvent être fixées à votre soutien-gorge pour augmenter la longueur de vos bretelles. Cela laissera suffisamment de place à votre soutien-gorge pour maintenir le tire-lait.

MISE EN GARDE

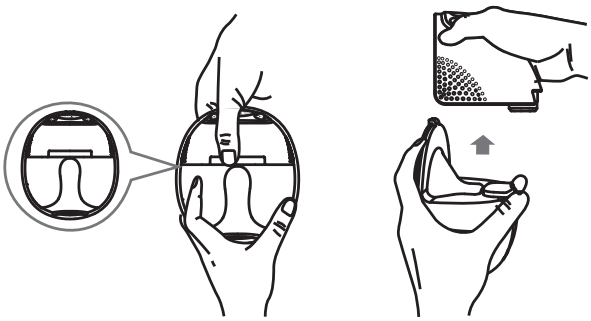
- Le tire-lait ne s'allume pas pendant la charge.

5.3 Fin de la séance de pompage

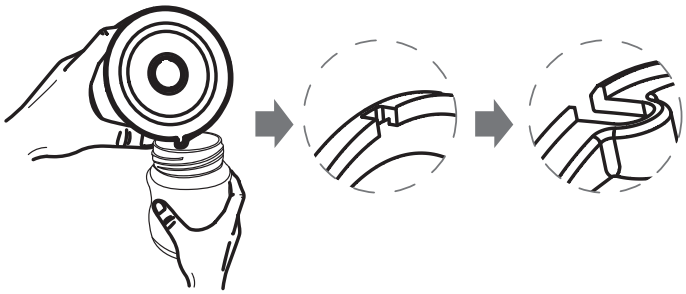
(1) Une fois l'expression terminée, appuyez longuement sur le bouton Marche/Pause pour éteindre le tire-lait. Décollez la collerette du tire-lait de votre sein avec votre doigt, puis retirez délicatement le tire-lait.



(2) Séparez le gobelet collecteur du moteur du tire-lait.



(3) Versez le lait dans le biberon ou le sachet de conservation, en veillant à ce que l'ouverture de versement soit alignée avec l'ouverture du biberon ou du sachet.

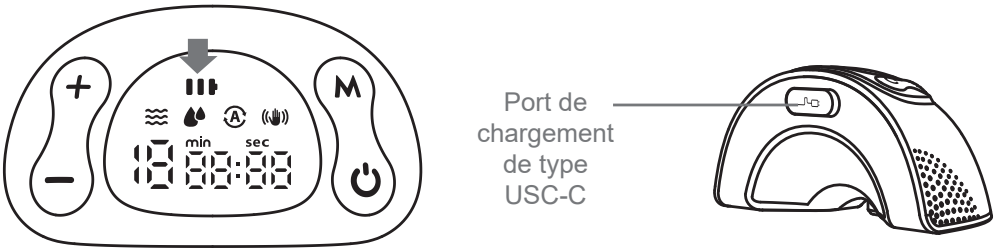


(4) Nettoyez les pièces du tire-lait en suivant les instructions de nettoyage.

6. Chargement de votre tire-lait

6.1 Chargement de l'appareil

Vérifiez le voyant de la batterie après chaque utilisation en appuyant longuement sur le bouton Marche/Pause. Si le voyant de la batterie clignote, chargez le tire-lait avec le chargeur et le câble de charge.



1. Branchez le câble de charge sur le port de charge de la pompe.
2. Branchez l'autre extrémité du câble sur le chargeur, puis branchez ce dernier sur une prise électrique standard.
3. Une fois la pompe chargée, retirez le câble de charge et débranchez le chargeur de la prise électrique.

6.2 Illustration de l'indicateur d'état de la batterie

Affichage de l'indicateur d'état de la batterie	Autonomie restante
Trois barres allumées en permanence	~ 100 minutes
Une barre - clignotante	~ 5 minutes

6.3 Temps de charge

Une charge complète prend environ 120 minutes et l'indicateur d'alimentation affiche trois barres allumées en permanence.

! CONSEILS

- L'appareil est équipé d'une batterie au lithium rechargeable et ne peut être utilisé que sans le câble de charge.
- L'appareil est doté d'un indicateur de batterie à trois barres. Lorsque l'appareil est éteint ou que le chargeur n'est pas branché, le voyant de batterie ne s'allume pas.
- Si le chargeur est branché alors que l'appareil est éteint, le voyant de batterie s'allume. Lorsque la batterie est en charge, le voyant de batterie clignote. Lorsque la batterie est complètement chargée, le voyant de batterie s'allume.
- Lorsque l'appareil est en fonctionnement, le voyant de batterie est toujours allumé lorsque la batterie est pleine. Si la batterie est faible, le voyant de batterie clignote.
- Si le chargeur est branché alors que l'appareil est en fonctionnement, ce dernier s'arrête afin de le protéger.

⚠ MISE EN GARDE

- Utilisez uniquement un adaptateur 5 VCC 2 A certifié et recommandé, conforme aux exigences de la norme CEI 60950 ; l'adaptateur doit être placé hors de l'environnement de la patiente pendant la charge.

7. Nettoyage, transfert et entreposage

7.1 Nettoyage et entretien

	Première utilisation	Après chaque utilisation
Boîtier extérieur du tire-lait	Activez le tire-lait en appuyant longuement sur le bouton d'alimentation.	Essuyez avec un chiffon propre et humide imbibé d'alcool éthylique à 70 % ou d'alcool isopropylique, si nécessaire. N'immergez pas le tire-lait dans l'eau.
Collerette, membrane en silicone, valve, embouts de collerette souples et gobelet collecteur	Eau bouillante pendant 10 minutes.	Nettoyez avec du liquide vaisselle doux et de l'eau claire.

⚠ MISES EN GARDE

- Soyez prudente lors du retrait et du nettoyage de la valve : si elle est endommagée, le tire-lait ne fonctionnera pas correctement.
- Pour nettoyer la valve, frottez-la délicatement dans de l'eau tiède avec quelques gouttes de liquide nettoyant. N'insérez aucun objet dans la valve, car cela pourrait l'endommager.

(1) Nettoyage à la main

- Placez les pièces du tire-lait dans un lavabo propre réservé aux accessoires d'alimentation pour nourrissons. Ne placez pas les pièces du tire-lait directement dans l'évier.
- Ajoutez du savon et de l'eau chaude dans une cuvette.
- Frottez les pièces avec une brosse propre réservée aux accessoires d'alimentation pour nourrissons.
- Rincez en passant les pièces sous l'eau courante ou en les plongeant dans de l'eau douce dans une autre cuvette.
- Laissez sécher complètement à l'air libre. Placez les pièces du tire-lait, le lavabo et le goupillon sur un torchon ou un essuie-tout propre et non utilisé, à l'abri de la saleté et de la poussière. N'utilisez pas de torchon pour frotter ou sécher les pièces.
- Nettoyez la cuvette et le goupillon. Rincez-les bien et laissez-les sécher à l'air libre après chaque utilisation. Lavez-les à la main ou au lave-vaisselle au moins tous les deux ou trois jours.

(2) Nettoyage au lave-vaisselle

- Lorsque vous nettoyez les pièces du tire-lait au lave-vaisselle, veillez à placer les petits objets dans un panier fermé ou un filet à linge. Faites fonctionner le lave-vaisselle à l'eau chaude et sur un cycle de séchage à chaud.
- Retirez-les du lave-vaisselle avec les mains propres. Si les articles ne sont pas complètement secs, placez-les sur un torchon ou une serviette en papier propre et non utilisé pour les faire sécher complètement à l'air libre avant de les ranger. N'utilisez pas de torchon pour frotter ou sécher les pièces.

(3) Désinfection

- Les pièces en contact avec le sein/lait maternel, y compris la collerette, les embouts souples, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur, doivent être désinfectées en les faisant bouillir dans de l'eau pendant 10 minutes, comme indiqué ci-dessous.
- Séparez toutes les pièces en contact avec le sein/lait maternel. Lavez-vous soigneusement les mains.
- Remplissez la casserole d'eau pour couvrir toutes les pièces et portez l'eau à ébullition. Plongez les pièces dans l'eau bouillante pendant 10 minutes.
- Laissez l'eau refroidir et retirez délicatement les pièces de l'eau à l'aide de pinces.
- Placez les pièces sur une surface propre et/ou une serviette.
- Laissez sécher toutes les pièces à l'air libre.
- Rangez les pièces sèches dans un endroit propre et frais lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Ne rangez PAS les pièces mouillées ou humides.

! CONSEILS

- La collerette, les embouts souples, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur passent au lave-vaisselle, uniquement dans le panier supérieur.

⚠ MISES EN GARDE

- Ne lavez pas le tire-lait. Essuyez avec un chiffon propre et humide, si nécessaire.
- Utilisez un liquide vaisselle doux plutôt que des produits chimiques agressifs pour nettoyer la collerette, les embouts souples de la collerette, la membrane en silicone, la valve et le gobelet collecteur.
- Ne rangez pas les pièces mouillées ou humides.

7.2 Conseils de conservation du lait

(1) Inscrivez la date sur le récipient de conservation. Inscrivez le nom de votre enfant si vous donnez le lait à une garderie.

(2) Remuez délicatement le récipient pour mélanger la partie crémeuse du lait maternel qui pourrait remonter à la surface avec le reste du lait. Ne secouez pas le lait, car cela pourrait dégrader certains de ses composants essentiels.

(3) Si possible, réfrigérez ou refroidissez le lait immédiatement après l'avoir tiré. Vous pouvez le mettre au réfrigérateur, le placer dans une glacière ou un sac isotherme, ou le congeler en petites quantités (50 à 110 ml) pour les tétées ultérieures. Le lait tiré peut être conservé sans réfrigération jusqu'à 4 heures après l'avoir tiré.

	Température ambiante 25°C (77°F)	Durée au réfrigérateur 4°C (39°F)	Durée au congélateur -18°C (0°F)
Fraîchement exprimé ou tiré	Jusqu'à 4 heures	Jusqu'à 4 jours	6 mois - Mieux 12 mois - Acceptable
Décongelé, préalablement congelé	1 à 2 heures	Jusqu'à 1 jour (24 heures)	Ne pas recongeler
Restes de biberon (bébé n'a pas terminé son biberon)	À utiliser dans les 2 heures suivant la fin de la tétée		

REMARQUE : Lors de la décongélation du lait congelé, indiquez qu'il est décongelé une fois complètement décongelé (c'est-à-dire sans cristaux de glace). Utilisez la date de décongélation complète pour déterminer la durée d'utilisation acceptable plutôt que la date de sortie du congélateur. Ces directives de conservation et de décongélation du lait maternel sont données à titre indicatif. Contactez votre consultante en lactation ou votre spécialiste en allaitement pour plus d'informations.

Ces directives concernent les bébés nés à terme et en bonne santé et peuvent varier pour les bébés prématurés ou malades. Renseignez-vous auprès de votre professionnel de santé. Vous pouvez trouver davantage d'informations sur l'allaitement sur le site Web : WICBreastfeeding.fns.us-da.gov and **www.cdc.go./breastfeeding**

DÉCONGÉLATION SÉCURITAIRE DU LAIT MATERNEL

Décongelez toujours le lait maternel le plus ancien en premier. N'oubliez pas : premier entré, premier sorti. Avec le temps, la qualité du lait maternel peut diminuer. Il existe plusieurs façons de décongeler votre lait maternel :

- Au réfrigérateur pendant la nuit
- Plongez-le dans un récipient rempli d'eau tiède ou tiède.
- Sous l'eau courante tiède.
- Ne jamais décongeler ni réchauffer le lait maternel au micro-ondes. Le micro-ondes peut détruire les nutriments du lait maternel et créer des points chauds, susceptibles de brûler la bouche du bébé.
- Si vous décongelez du lait maternel au réfrigérateur, utilisez-le dans les 24 heures. Commencez à compter les 24 heures lorsque le lait maternel est complètement décongelé, et non à partir de sa sortie du congélateur.
- Une fois le lait maternel à température ambiante ou réchauffé, utilisez-le dans les 2 heures.
- Ne recongelez jamais le lait maternel après l'avoir décongelé.
- Informations complémentaires :
- Informations complémentaires :
  https://www.cdc.gov/breastfeeding/breast-milk-preparation-and-storage/handling-breastmilk.html

8. Dépannage

Cette section résume les problèmes les plus courants que vous pourriez rencontrer avec l'appareil. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème avec les informations ci-dessous, veuillez contacter le centre de service local de votre pays ou contactez Amēda Parent Care au 1-866-992-6332 ou parentcare@Amēda.com.

Problème	Pour résoudre les problèmes
Faible aspiration	Vérifiez que tous les composants sont correctement assemblés et que la valve est correctement positionnée.
	Assurez-vous que la membrane et la valve sont bien fixées au corps de la pompe et que l'étanchéité est parfaite.
	La pression d'air dans votre région est trop faible, ce qui peut affecter l'aspiration.
Pas de lait exprimé	Assurez-vous que le tire-lait est correctement assemblé et que l'aspiration est bien créée.
	Détendez-vous et réessayez, car l'expression du lait peut s'améliorer avec la pratique.
Douleurs au niveau du sein lors de l'expression	Vous pompez peut-être trop fort. Il n'est pas nécessaire d'utiliser toute la puissance d'aspiration du tire-lait. Utilisez uniquement les niveaux confortables. Appuyez sur le bouton de réduction du niveau pour réduire la puissance d'aspiration.
	Consultez votre professionnel de santé ou votre conseillère en allaitement.
Fuite de lait maternel pendant l'utilisation	Retirez et remettez la collerette. Assurez-vous qu'elle est correctement et fermement installée.
	Essayez de vous pencher légèrement en avant.

9. Informations techniques

9.1 Spécifications

Alimentation	
Utilisez uniquement le chargeur recommandé ci-dessous :	
Systèmes d'alimentation	Tension de charge : 5 VCC par adaptateur Tension de fonctionnement : Batterie Li-ion 3,7 VCC (4 W, 1 200 mAh par unité)
Caractéristiques du chargeur	Entrée : 100-240 VCA, 50-60 Hz, 0,4 A-0,2 A Sortie : SVDC, 2A
Caractéristiques techniques	
Environnement d'utilisation	Utilisation domestique
Lieu d'utilisation	Vente libre
Dimensions de la pompe	124 mm x 111 mm x 69 mm

Dimensions du paquet	180 mm x 160 mm x 140 mm
Poids	252 g
Collecte, capacité d'utilisation	180 ml
Dispositif mono-/multi-utilisateur	Dispositivo para una sola usuaria
Fourni non-stérile	Oui
Réutilisable	Oui
Options de pompe	Simple et double
Type de pompe	Pompe à membrane
Plage de stimulation sous-vide	40 à 170 mmHg
Plage d'expression sous-vide	120 à 245 mmHg
Plage de vide automatique	40 à 245 mmHg
Plage de massage sous-vide	40 à 140 mmHg
Vitesse du cycle de stimulation	77 à 127 cycles/minute
Vitesse du cycle d'expression	32 à 92 cycles/minute
Vitesse du cycle automatique	32 à 136 cycles/minute
Vitesse du cycle de massage	79 à 143 cycles/minute
Niveaux d'aspiration réglables	15 niveaux
Indicateur visuel	Écran DEL
Arrêt automatique	S'éteint automatiquement après plus de 30 minutes d'utilisation.
Durée de vie	1 an

*Remarque : Le symbole * indique une performance essentielle.*

9.2 Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	5 °C à 40 °C (41 °F à 104 °F)
Humidité relative	15 % à 90 % sans condensation
Pression atmosphérique	90 KPa à 106 KPa

9.3 Conditions de transport et de stockage

Température de transport et de stockage	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Humidité relative	15 % à 90 % sans condensation
Pression atmosphérique	90 KPa à 106 KPa

9.4 Déclaration de compatibilité électromagnétique (CEM)

Le tire-lait portable peut être utilisé à domicile, au bureau ou dans d'autres lieux publics. Une attention particulière doit être portée à son utilisation :

- Pendant les procédures médicales : N'utilisez pas le tire-lait pendant une procédure médicale ou un examen d'imagerie. Par exemple, n'utilisez pas le tire-lait pendant une ablation par RF d'une anomalie cutanée, une radiographie, une IRM ou une échographie.
- Avec d'autres équipements : Veillez à ne pas utiliser cet appareil à proximité ou au-dessus d'un autre équipement sous peine d'entraîner un dysfonctionnement. S'il n'est pas possible de faire autrement, vérifiez que le tire-lait et l'autre équipement fonctionnent normalement.
- Dans les environnements à fortes décharges électrostatiques : Si l'air est très sec, utilisez la pompe sur des sols en bois, en béton ou en carrelage. Si les sols sont recouverts d'un matériau synthétique, l'humidité relative doit être d'au moins 30 %. Si vous ressentez des chocs lorsque vous touchez des objets, comme cela arrive parfois pendant les mois d'hiver très secs, assurez-vous de toucher un objet métallique tel qu'une table avant de manipuler la pompe.
- En milieu industriel : Évitez d'utiliser la pompe à proximité d'équipements de soudage à l'arc, d'installations radar et d'autres environnements industriels similaires.
- À proximité d'émetteurs RF : Maintenez les appareils utilisant le Wi-Fi, le Bluetooth et autres émetteurs RF intentionnels à au moins 30 cm de la pompe pendant son fonctionnement. Cela inclut les périphériques de communication tels que les câbles d'antenne et les antennes externes. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une dégradation des performances du tire-lait. Si vous connaissez la puissance de sortie de l'émetteur RF, le tableau « Informations sur la déclaration de conformité en matière de compatibilité électromagnétique » peut vous fournir des informations plus précises sur les distances de séparation.

⚠ MISES EN GARDE

- L'utilisation d'accessoires autres que ceux spécifiés par le fabricant peut entraîner une augmentation des émissions ou une diminution de l'immunité du tire-lait portable.
- Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :
  (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles ;
  (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

REMARQUE

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC.

Émission électromagnétique

Recommandations et déclaration du fabricant – Émissions électromagnétiques		
Le modèle est conçu pour une utilisation dans l'environnement électromagnétique précisé ci-dessous. Le client ou l'utilisateur du modèle WBS doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement.		
Essai d'émissions	**Conformité**	**Environnement électromagnétique – Recommandations**
Émissions RF CISPR 11	Groupe 1	Le modèle fait appel à l'énergie à radiofréquences (RF) uniquement pour ses fonctions internes. Ses émissions RF sont, par conséquent, très faibles, et il est très peu probable qu'elles provoquent des interférences avec l'environnement électronique à proximité.
Émissions RF CISPR 11	Classe B	Le tire-lait portable peut être utilisé dans tous les établissements, y compris les bâtiments à usage domestique et ceux directement raccordés au réseau public de distribution à basse tension qui fournit de l'électricité aux bâtiments à usage domestique.
Émissions harmoniques CEI 61000-3-2	Non applicable	
Fluctuations de tension I Émissions de papillotement CEI 61000-3-3	Non applicable	

Immunité électromagnétique

Recommandations et déclaration du fabricant – Immunité électromagnétique			
Le modèle WBS est conçu pour une utilisation dans l'environnement électromagnétique précisé ci-dessous. Le client ou l'utilisatrice du modèle WBS doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement.			
Essai d'immunité	**Niveau d'essai CEI 60601**	**Niveau de conformité**	**Environnement électromagnétique – Recommandations**
Décharge électrosta-tique CEI 61000-4-2	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV contact ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV air	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV contact ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV air	Les sols doivent être en bois, en béton ou en carrelage céramique. Si les sols sont recouverts d'un matériau synthétique, l'humidité relative doit être d'au moins 30 %.
Transitoires électrostatiques en salves CEI 61000-4-4	± 2 kV pour les lignes d'alimentation électrique Fréquence de répétition de 100 kHz, ± 1 kV pour les lignes d'entrée/sortie	Non applicable	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Surtension CEI 61000-4-5	± 0,5 kV, ± 1 kV en mode différentiel ligne-ligne	Non applicable	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Baisses de tension, micro-coupures et variations de tension sur les systèmes d'alimentation	O¾UT (100 % de creux en Ur) pour 0,5 cycle à 0 °, 45 °, 90 °, 135 °,180°, 225 °, 270 °, et 315 °	Non applicable	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique. Si l'utilisatrice des modèles WBS nécessite un fonctionnement continu pendant les coupures de courant, il est recommandé d'alimenter les modèles à partir d'une source d'alimentation sans coupure ou d'une batterie.

Courant d'entrée CEI 61000-4-	(Creux de 100 % de Ur) pendant 1 cycle à 0° 70 % Ur (Creux de 30 % de Ur) pendant 25/30 cycles à o 0 % Ur (Creux de 100 % de Ur) pendant 1 cycle à 0°		
Champs magnétiques à la fréquence du réseau (50/60 Hz) CEI 61000-4-8	30 Nm, 50/60 Hz	30 Nm, 50/60 Hz	Les champs magnétiques à la fréquence du réseau électrique doivent se situer à des niveaux caractéristiques d'un établissement type dans un environnement commercial ou hospitalier type.
IMMUNITÉ aux champs magnétiques de proximité	65 Nm, Modulation : Modulation par impulsions, 2,1 kHz Fréquence de test : 134,2 kHz ; 7,5 Nm, Modulation : Modulation par impulsions, 50 kHz Fréquence de test : 13,56 MHz	65 Nm, Modulation : Modulation par impulsions, 2,1 kHz Fréquence de test : 134,2 kHz ; 7,5 Nm, Modulation : Modulation par impulsions, 50 kHz Fréquence de test : 13,56 MHz	/
REMARQUE : Ur est la tension secteur c.a. avant application du niveau de test.			
RF conduite CEI 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz à 80 MHz 6 Vrms 150 kHz à 80 MHz hors bandes ISM et bandes radioamateur a	3 Vrms 150 kHz à 80 MHz 6 Vrms 150 kHz à 80 MHz hors bandes ISM et bandes radioamateur a	Les équipements de communication RF portables et mobiles ne doivent pas être utilisés à une distance de séparation des modèles WBS, y compris les câbles, inférieure à la distance de séparation recommandée, calculée à partir de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur. **Distance de séparation recommandée** $d = \left[\frac{3.5}{V_1}\right]\sqrt{P}$ $d = \left[\frac{3.5}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 80 MHz à 800 MHz $d = \left[\frac{7}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 800 MHz à 2,7 GHz où P correspond à la puissance de

RF rayonnée CEI 61000-4-3	10 V/m 80 MHz à 2,7 GHz	10 V/m 80 MHz à 2,7 GHz	sortie maximale de l'émetteur en watts (W) indiquée par le fabricant de l'émetteur, et d correspond à la distance de séparation recommandée en mètres (m). [b] Les intensités de champ des émetteurs RF fixes, déterminées par une étude électromagnétique du site, c doivent être inférieures au niveau de conformité dans chaque plage de fréquences. [d] Des interférences peuvent se produire à proximité marqués du symbole suivant : 

REMARQUE 1 : À 80 MHz et 800 MHz, la plage de fréquences supérieure s'applique.

REMARQUE 2 : Il est possible que ces directives ne s'appliquent pas à toutes les situations. La propagation électromagnétique dépend de l'absorption et de la réflexion des structures, des objets et des personnes.

a/ Les bandes ISM (industrielles, scientifiques et médicales) comprises entre 0,15 MHz et 80 MHz sont 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 de radioamateur entre 0,15 MHz et 80 MHz sont 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.

b/ Les niveaux de conformité dans les bandes de fréquences ISM comprises entre 150 kHz et 80 MHz et dans la gamme de fréquences comprise entre 80 MHz et 2,7 GHz visent à réduire le risque d'interférences causées par les équipements de communication mobiles/portables s'ils sont introduits par inadvertance dans les zones réservées aux patients. C'est pourquoi un facteur supplémentaire de 10/3 a été intégré aux formules de calcul de la distance de séparation recommandée pour les émetteurs dans ces gammes de fréquences.

c/ L'intensité des champs des émetteurs fixes, tels que les stations de base pour les radiotéléphones (cellulaires/sans fil) et les radios mobiles terrestres, les radioamateurs, les radios AM et FM et les émissions de télévision, ne peut être prédite théoriquement avec précision. Pour évaluer l'environnement électromagnétique dû aux émetteurs RF fixes, il convient d'envisager une étude électromagnétique du site. Si l'intensité du champ mesurée à l'emplacement d'utilisation de l'émetteur dépasse le niveau de conformité RF applicable ci-dessus, l'émetteur doit être observé afin de vérifier son fonctionnement normal. Si des performances anormales sont observées, des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires, comme le changement de position ou d'endroit de l'appareil.

d/ Pour la plage de fréquences 150 kHz à 80 MHz, l'intensité des champs doit être inférieure à 3 V/m.

Distance de séparation recommandée

Distances de séparation recommandées entre les appareils de télécommunication RF portables et mobiles et le modèle WBS	
Le modèle WBS est conçu pour une utilisation dans un environnement au sein duquel les perturbations radioélectriques par radiation sont contrôlées. La cliente ou l'utilisatrice du modèle WBS peut contribuer à prévenir les interférences électromagnétiques en maintenant une distance minimale entre les équipements de communication RF portables et mobiles (émetteurs) et le modèle tel que recommandé ci-dessous, en fonction de la puissance de sortie maximale de l'équipement de communication.	
Puissance nominale de sorte maximale de l'émetteur	**Distance de séparation en fonction de la fréquence de l'émetteur**

/W	150 kHz à 80 MHz $d = [\frac{3.5}{V_1}]\sqrt{P}$	80 MHz à 800 MHz $d = [\frac{3.5}{E_1}]\sqrt{P}$	800 MHz à 2,7 GHz $d = [\frac{7}{E_1}]\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.035	0.07
0.1	0.38	0.11	0.22
1	1.2	0.35	0.7
10	3.8	1.11	2.21
100	12	3.5	7

Pour les émetteurs dont la puissance de sortie maximale nominale n'est pas indiquée ci-dessus, la distance de séparation recommandée en mètres (m) peut être estimée à l'aide de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur, où P correspond à la puissance de sortie maximale nominale de l'émetteur en watts (W) indiquée par le fabricant de l'émetteur.

REMARQUE 1 : À 80 MHz et 800 MHz, la distance de séparation pour la gamme de fréquences supérieure s'applique.

REMARQUE 2 : Il est possible que ces directives ne s'appliquent pas à toutes les situations. La propagation électromagnétique dépend de l'absorption et de la réflexion des structures, des objets et des personnes.

Distances de séparation recommandées entre les équipements de communication sans fil RF

L'appareil est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique où les perturbations RF rayonnées sont contrôlées. La cliente ou l'utilisatrice de l'appareil peut contribuer à prévenir les interférences électromagnétiques en maintenant une distance minimale entre l'équipement de communication sans fil RF et l'appareil, comme recommandé ci-dessous, en fonction de la puissance de sortie maximale de l'équipement de communication.

Fréquence /MHz	**Puissance maximale 1 W**	**Distance Im**	**Niveau d'essai CEI 60601**	**Niveau de conformité**	**Environnement électromagnétique – Recommandations**
385	1.8	0.3	27	27	L'équipement de communication sans fil RF ne doit pas être utilisé à une distance inférieure à la distance de séparation recommandée, calculée à partir de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur. **Distance de séparation recommandée** $E = \frac{6}{d}\sqrt{P}$ Où P correspond à la puissance de sortie maximale de
450	2	0.3	28	28	
710	0.2	0.3	9	9	
745					
780					
810	2	0.3	28	28	
870					
930					

<table>
<tr><td>1720</td><td rowspan="3">2</td><td rowspan="3">0.3</td><td rowspan="3">28</td><td rowspan="3">28</td><td rowspan="6">l’émetteur en watts (W) indiquée par le fabricant de l’émetteur, et d correspond à la distance de séparation recommandée en mètres (m). Les intensités de champ des émetteurs RF fixes, déterminées par une étude électromagnétique du site, doivent être inférieures au niveau de conformité dans chaque plage de fréquences. Des interférences peuvent se produire à proximité marqués du symbole suivant :
</td></tr>
<tr><td>1845</td></tr>
<tr><td>1970</td></tr>
<tr><td>2450</td><td>2</td><td>0.3</td><td>28</td><td>28</td></tr>
<tr><td>5240</td><td rowspan="3">0.2</td><td rowspan="3">0.3</td><td rowspan="3">9</td><td rowspan="3">9</td></tr>
<tr><td>5500</td></tr>
<tr><td>5785</td></tr>
<tr><td colspan="6">Nota 1: es posible que estas pautas no sean pertinentes en todas las situaciones. La propagación electromagnética se ve afectada por la absorción y reflexión de estructuras, objetos y personas.</td></tr>
</table>

10. Informations sur l'élimination

Le tire-lait contient une batterie lithium-ion rechargeable. Utilisez votre système local de recyclage et de collecte pour les déchets électriques et électroniques (y compris les piles).
La collerette, la membrane en silicone, les embouts de collerette souple et la valve doivent être jetés dans la poubelle de votre domicile.

⚠ MISES EN GARDE

- Cet appareil ne doit pas être utilisé à proximité ou au-dessus d'autres appareils électroniques tels qu'un téléphone portable, un émetteur-récepteur ou un appareil radiocommandé. Si nécessaire, l'appareil doit être inspecté afin de vérifier son bon fonctionnement.
- L'utilisation d'accessoires et de cordons d'alimentation autres que ceux spécifiés, à l'exception des câbles vendus par le fabricant de l'équipement ou du système comme pièces de rechange pour les composants internes, peut entraîner une augmentation des émissions ou une diminution de l'immunité de l'équipement ou du système.

11. Définition des symboles

Le symbole d'avertissement identifie toutes les instructions importantes pour la sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou endommager le tire-lait. Utilisé conjointement avec les termes suivants, le symbole d'avertissement signifie :

(1) Boutons de commande du tire-lait

Symbole de bouton	Description de la fonction
	Marche/Arrêt ou Pause/Démarrage
	Réduction du niveau = diminuer le niveau d'aspiration
	Augmentation du niveau = augmenter le niveau d'aspiration
	Sélection du mode

(2) Symboles sur le paquet

Définition	des symboles
	Ce symbole désigne le fabricant.
	Ce symbole indique de garder l'appareil au sec.
	Ce symbole indique de manipuler l'appareil fragile avec précaution.
	Ce symbole indique de garder l'appareil à l'abri de la lumière du soleil.
	Ce symbole indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets municipaux non triés et doivent être collectés séparément.
	Ce symbole indique la limite de température pour le fonctionnement, le transport et l'entreposage.
	Ce symbole indique la limite d'humidité pour le fonctionnement, le transport et l'entreposage.
	Ce symbole indique la limite de pression atmosphérique pour le fonctionnement, le transport et l'entreposage.
	Ce symbole indique qu'un produit a été évalué par le fabricant et jugé conforme aux exigences de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

	Ce symbole indique de suivre les instructions d'utilisation.
	Ce symbole indique que l'emballage contient des produits destinés à entrer en contact avec des aliments conformément au règlement 1935/2004.
	Ce symbole indique que l'emballage est recyclable.
	Ce symbole indique un emballage en carton.

(3) SYMBOLES SUR L'APPAREIL

	Ce symbole indique de suivre les instructions d'utilisation.
	Ce symbole désigne le fabricant.
	Ce symbole indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets municipaux non triés et doivent être collectés séparément.
	Ce symbole indique une pièce appliquée de type BF.
IP22	Ce symbole indique l'indice de protection (IP).
	Ce symbole indique la date de fabrication (quatre chiffres pour l'année et deux chiffres pour le mois).
	Ce symbole indique le numéro de série du fabricant de l'appareil.
	Ce symbole indique le courant continu.
	Ce symbole indique qu'un produit a été évalué par le fabricant et jugé conforme aux exigences de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.
	Ce symbole indique que les interférences électromagnétiques de l'appareil sont inférieures à la limite fixée par la Commission fédérale des communications des États-Unis.

Cet appareil est conforme aux normes suivantes :
MMI/CEI 60601-1 Appareils électromédicaux - Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles
CEI 60601-1-2 Appareils électromédicaux - Perturbations électromagnétiques
CEI 60601-1-11 Appareils électromédicaux - Environnement de soins à domicile
Le fabricant est certifié ISO 13485.

12. Garantie

LA GARANTIE AMEDA N'EST PAS TRANSFÉRABLE ENTRE PARTICULIERS. LE TIRE-LAIT ÉLECTRIQUE AMEDA GLO (« PRODUIT ») EST GARANTI UNIQUEMENT À L'UTILISATEUR INITIAL, QU'IL S'AGISSE D'UNE INSTITUTION OU D'UN PARTICULIER (« PREMIER UTILISATEUR »).

À compter de la date d'achat de ce produit par l'utilisateur individuel. Ameda, Inc. Ameda garantit le produit à l'utilisateur individuel contre tout défaut de matériau ou de fabrication pendant une période d'un an pour le mécanisme de la pompe et de 90 jours pour les pièces incluses, à l'exception des membranes et valves du tire-lait. La seule obligation d'Ameda en vertu de cette garantie limitée est de remplacer, à sa discrétion, tout produit jugé défectueux par Ameda et couvert par cette garantie limitée expresse. Le remplacement en vertu de cette garantie limitée est le seul et unique recours du premier utilisateur.

UNE PREUVE D'ACHAT, SOUS FORME DE FACTURE AVEC REÇU OU D'ACTE DE VENTE, ATTESTANT QUE LE PRODUIT EST SOUS GARANTIE, DOIT ÊTRE PRÉSENTÉE POUR BÉNÉFICIER DU SERVICE DE GARANTIE. Cette garantie limitée est accordée par Ameda UNIQUEMENT au premier utilisateur et n'est ni cessible ni transférable. Pour toute assistance concernant la garantie, veuillez contacter Ameda au 1-866-992-6332.

SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER DU PRODUIT EST EXCLUE PAR LA PRÉSENTE. AMEDA NE SERA PAS RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE, CONSÉCUTIF, SPÉCIAL OU PUNITIF DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT POUR VIOLATION DE LA GARANTIE LIMITÉE EXPRESSE SUR LE PRODUIT OU DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE PAR APPLICATION DE LA LOI. À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE EXPRESSE ÉNONCÉE CI-DESSUS, AUCUNE AUTRE GARANTIE N'ACCOMPAGNE CE PRODUIT ET TOUTE REPRÉSENTATION ORALE, ÉCRITE OU AUTRE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT EST PAR LA PRÉSENTE REJETÉE.

NON-APPLICABILITÉ DE LA GARANTIE

Outre toutes les autres limitations de la garantie mentionnées ci-dessus, la garantie expirera et sera sans effet si l'un des événements suivants se produit :

(i) le dommage au produit est dû à une manipulation ou une utilisation inappropriée.

le produit n'est pas correctement entretenu par l'utilisateur individuel, tel que déterminé par Ameda.

(iii) le produit n'est pas correctement entretenu par l'utilisateur individuel, tel que déterminé par Ameda.

(iv) des accessoires ou pièces de rechange non approuvés par Ameda sont utilisés avec le produit, tel que déterminé par Ameda.

Si l'un des événements ci-dessus se produit, Ameda ne sera pas responsable des dommages au produit, à ses pièces ou des blessures qui en découlent, directement ou indirectement. Les conditions de garantie énoncées ci-dessus remplacent toutes les garanties antérieures relatives au produit acheté, qu'elles soient écrites ou autres.

Hors des États-Unis : Contactez votre distributeur local ou le magasin où vous avez acheté le produit. Pour obtenir la liste des distributeurs dans votre pays, veuillez consulter le site : **www.ameda.com**

Fabriqué par : TPH Technology Malaysia SDN. BHD.

Distribué dans le monde entier par :
Ameda,Inc.
8206 Cross Park Drive
Austin, TX 78754
United States
1.866.992.6332
www.Ameda.com

Distributed in Canada by:
Distribue au Canada par:
Mothers Choice Products ltd.
2133-11871HorseshoeWay
Richmond. BC V7ASHS
1.800.604.6225
www.motherschoiceprod-ucts.com

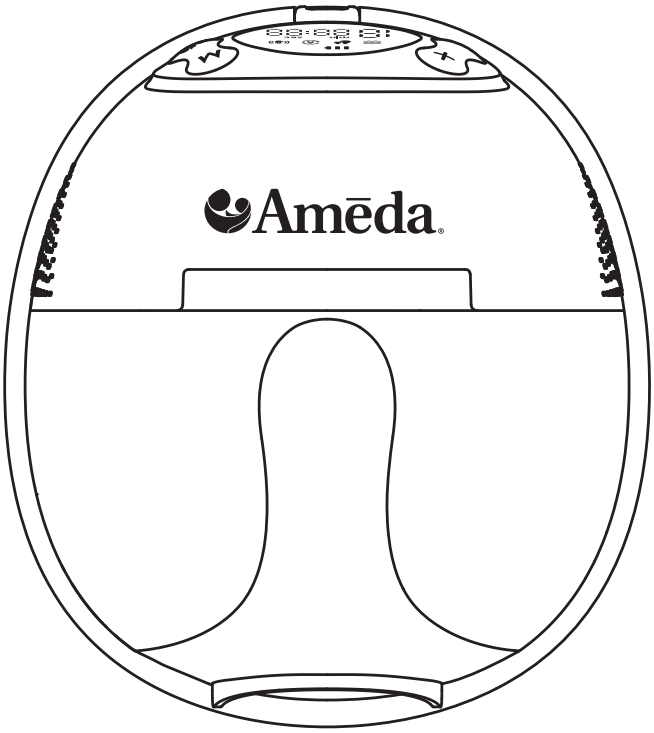
Distributed in Australia by:
Distribue en Australie par:
Distribuido en Australia por:
Midmed Pty ltd.
Unit 4, 62 Borthwick Avenue
61(7)33489155
www.midmed.com.au

N° de série du tire-lait 1 :											
N° de série du tire-lait 2 :											

AMEDA® GLO

BOMBA PARA PECHOS PORTÁTIL

Instrucciones de uso



Amēda®

Aprobada por hospitales, **amada** por mamás.

Ameda.com | ParentCare@ameda.com | 1.866.992.6332

Tabla de contenidos

1 Descripción general 47
2 Convenciones utilizadas en este manual 47
3 Información de seguridad importante 47
3.1 Indicaciones de uso 47
3.2 Precauciones de seguridad 47
3.3 Precauciones 48
3.4 Contraindicaciones 49
3.5 Uso y vida útil 49
4 Descripción del producto 49
4.1 Descripción general de las piezas 49
4.2 Descripción de la pantalla LED y de la función de los botones 49
4.3 Contenido del paquete 50
5 Primeros pasos 50
5.1 Ensamblaje 50
5.2 Bombeo 51
5.2.1 Comenzar la sesión de bombeo 51
5.2.2 Modos de bombeo 53
5.3 Finalizar la sesión de bombeo 54
6 Carga de la bomba para pechos 55
6.1 Cargue el dispositivo 55
6.2 Ilustración del indicador de estado de la batería 56
6.3 Tiempos de carga 56
7 Limpieza, traslado y almacenamiento 56
7.1 Limpieza y mantenimiento 56
7.2 Pautas para el almacenamiento de la leche 58
8 Resolución de problemas 59
9 Información técnica 59
9.1 Especificaciones 59
9.2 Condiciones de operación 60
9.3 Traslado y almacenamiento 60
9.4 Declaración de CEM 61
10 Información sobre desecho 63
11 Definición de los símbolos 64
12 Garantía 65

Descripción general

Gracias por comprar este producto.

La bomba para pechos portátil GLO cuenta con un embudo de silicona blanda y un diseño intuitivo para mejorar la comodidad y la practicidad durante su uso. Su ensamble sencillo y su naturaleza discreta le permite extraer leche sobre la marcha, lo que la convierte en una solución práctica para su rutina diaria de bombeo.

2. Convenciones utilizadas en este manual

ADVERTENCIA

Puede causar una lesión moderada.

PRECAUCIÓN

Puede causar una lesión leve.

NOTA

Puede causar daños materiales.

CONSEJOS

Información útil o importante que no está relacionada con la seguridad.

Lea este manual de usuario atentamente antes de utilizar su bomba para pechos y guárdelo para futuras consultas.

3. Información de seguridad importante

3.1 Indicaciones de uso

La bomba para pechos portátil Gia está destinada a extraer leche de una mujer lactante con el fin de recolectar leche de sus pechos. El dispositivo está destinado a una sola usuaria.

3.2 Precauciones de seguridad

ADVERTENCIAS

- Las bombas eléctricas para pechos que están diseñadas para una sola usuaria nunca deben alquilarse ni compartirse.
- Utilice únicamente los productos y las piezas descritas en este manual de usuario.
- Se necesita una estrecha supervisión cuando el producto se utiliza cerca de los niños.

- No modifique el dispositivo por su cuenta ni intente abrir o reparar la bomba o el cargador.
- La bomba no está esterilizada. Hierva el embudo, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección antes del primer uso y asegúrese de que estas piezas se enfríen lo suficiente antes de ensamblarlas.
- No utilice productos químicos fuertes para limpiar el embudo, el diafragma de silicona, la válvula ni el recipiente de recolección.
- No lave la bomba ni la sumerja en agua. Límpiela únicamente con un paño limpio y húmedo.
- No guarde la bomba en el refrigerador ni en el congelador.
- No almacene los componentes húmedos.
- No descongele la leche materna en el microondas ni en agua caliente.
- No vuelva a congelar leche materna descongelada.
- Conecte el cargador a una fuente de electricidad visible y de fácil acceso. Para desconectarla de la energía, desenchufe el cargador de la fuente de electricidad.
- No opere el producto si el cargador o el cable de carga se han dañado al caerse o sumergirse en agua.
- No deje caer ni introduzca ningún objeto en las aberturas de la bomba.
- No utilice la bomba en un avión.
- No opere el dispositivo en lugares donde se utilicen productos en aerosol o se administre oxígeno.
- La bomba no funcionará si está conectada al cargador; desconecte siempre la bomba del cargador antes de utilizarla.
- No intente reiniciar la bomba durante su uso.
- Antes de utilizar el dispositivo, consulte con su proveedor de atención médica para establecer la duración adecuada de cada sesión de bombeo.
- Las mujeres embarazadas no deben utilizar la bomba para pechos, ya que puede causar contracciones o parto prematuro.
- Si usted es una madre portadora de hepatitis B, hepatitis C o del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), bombear leche materna no reducirá ni eliminará el riesgo de transmitir el virus a su bebé a través de la leche materna.

3.3 Precauciones

- Asegúrese de que el embudo, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección estén limpios.
- Asegúrese de que el embudo, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección estén ensamblados de forma segura y conectados a la bomba.
- Antes de cada uso, compruebe que todos los componentes no presenten grietas, astillas, roturas, decoloración o desgaste. Si encuentra algún daño, interrumpa el uso hasta que se reemplacen las piezas.
- Si siente molestias, se puede interrumpir la succión introduciendo un dedo entre el pecho y el embudo.
- Si presenta irritación o molestias, interrumpa el uso y consulte con su proveedor de atención médica.
- Si la carcasa del cargador o el cableado se sueltan, separan o desgastan, deje de utilizar el cargador inmediatamente y comuníquese con el fabricante del dispositivo.
- Deje de utilizar el dispositivo inmediatamente si ve humo o detecta que se quema la unidad de bombeo, el cargador o el cable de carga.

- Si el paquete parece dañado o manipulado, no lo utilice y comuníquese con Ameda ParentCare inmediatamente.

3.4 Contraindicaciones

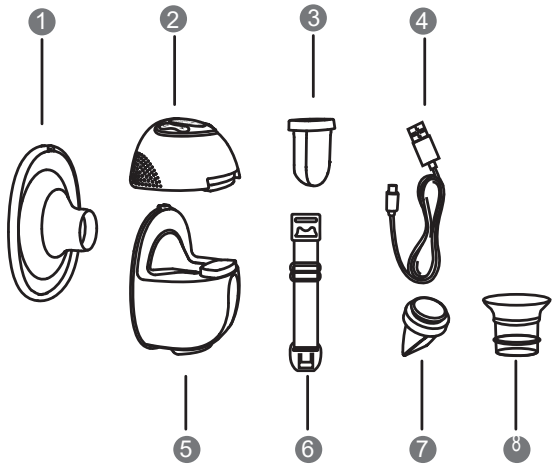
No se conocen contraindicaciones.

3.5 Uso y vida útil

- La bomba es reutilizable, destinada a una sola usuaria, y tiene una vida útil prevista de 1 año.
- Debe limpiar las piezas reutilizables (incluidos los embudos, los diafragmas de silicona y las válvulas) antes de su uso. Se recomienda reemplazarlas cada 3 meses.

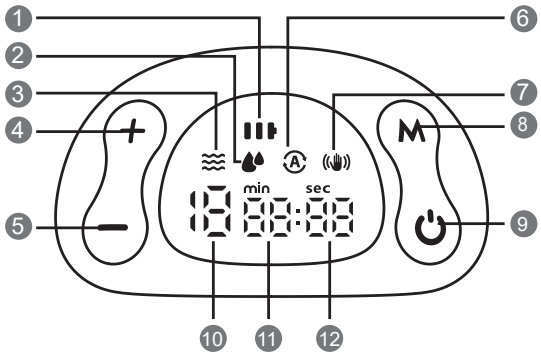
4. Descripción del producto

4.1 Descripción general de las piezas



1. Embudo
2. Motor de la bomba
3. Diafragma de silicona
4. Cable de carga USB
5. Recipiente de recolección
6. Tirantes de ajuste para el sujetador
7. Válvula
8. Insertos de embudo blandos

4.2 Pantalla LED y función de los botones



NO.	Nombre del componente	Descripción de la función
1	Nivel de la batería	Indica el estado de la batería
2	Modo extracción	Modo extracción seleccionado en la pantalla
3	Modo estimulación	Modo estimulación seleccionado en la pantalla
4	Subir el nivel	Botón para aumentar el nivel de succión

5	Bajar el nivel	Botón para disminuir el nivel de succión
6	Modo automático	Modo automático seleccionado en la pantalla
7	Modo masaje	Modo masaje seleccionado en la pantalla
8	Selección del modo	Botón para seleccionar el modo
9	Power/Pause (Encender/Pausar)	Botones ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) y Pause (pausar)
10	Visualización del nivel	Indica el nivel de succión
11	Visualización de los minutos	Indica cuántos minutos ha estado operando la bomba
12	Visualización de los segundos	Indica cuántos segundos ha estado operando la bomba

4.3 Contenidos del paquete

Motor de la bomba (2); Embudo (2); Diafragma de silicona (2); Válvula (4); Recipiente de recolección (2); Tirantes de ajuste para el sujetador (2); Cable de carga USB (2); Insertos de embudo blandos de 17, 19 y 21 mm (2 de cada uno); Instrucciones de uso (1).

5. Primeros pasos

5.1 Ensamblaje

Para ensamblar la bomba, siga los pasos a continuación.

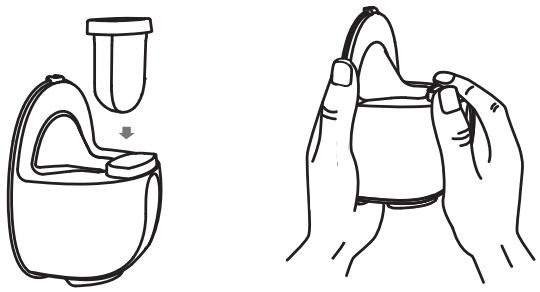
⚠ PRECAUCIÓN:

- Limpie la bomba como se indica en estas instrucciones.
- Lávese bien las manos antes de unir las piezas limpias.
- Ensamble la bomba correctamente como se indica en estas instrucciones.
- Para evitar goteos, limpie cualquier residuo alrededor de los bordes de las piezas antes de ensamblarlas.

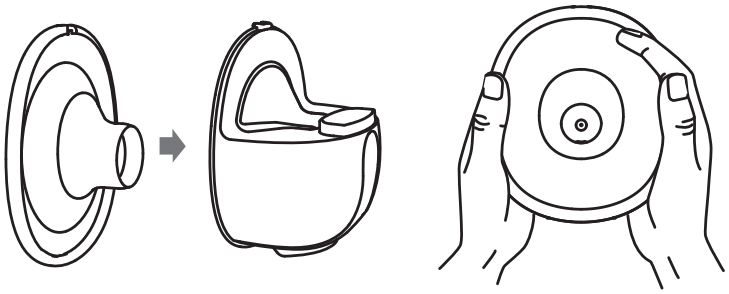
(1) Instale la válvula en el recipiente de recolección, teniendo en cuenta la orientación.



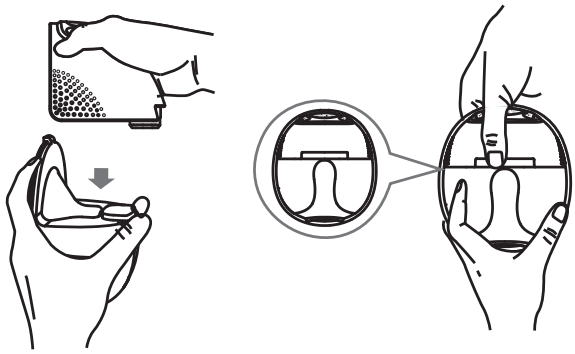
(2) Coloque el diafragma de silicona dentro del recipiente de recolección y presionelo para asegurarse de que los bordes sellen firmemente.



(3) Para colocar el embudo sobre el recipiente de recolección, alinee la ranura del embudo con la ranura del recipiente. Luego, presione los bordes con ambas manos para asegurarse de que encaje firmemente.



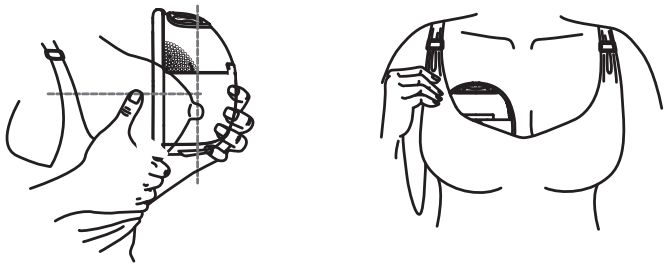
(4) Coloque el motor de la bomba sobre el recipiente de recolección. Alinee la muesca debajo del motor de la bomba con la parte superior del diafragma de silicona. Empújelo hacia abajo para asegurarse de que encaje con precisión y selle correctamente.



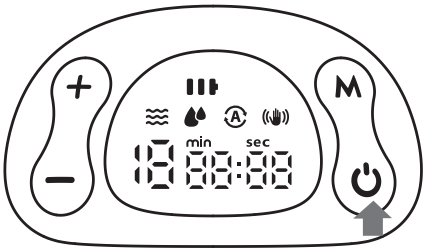
5.2 Bombeo

5.2.1 Comenzar la sesión de bombeo

(1) Presione el embudo firmemente contra su pecho. Asegúrese de que no queden huecos y de que el pezón esté en el centro. Mantenga la bomba en posición vertical: moverla puede afectar su funcionamiento.



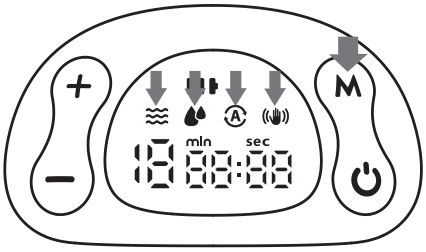
(2) Mantenga presionado (de forma prolongada) el botón Power/Pause (Encender/Pausar) ⏻ para encender la bomba para pechos. La pantalla se iluminará.



(3) Una vez que comience el bombeo, presione el botón Mode (Modo) para cambiar de modo. Puede elegir entre cuatro modos.

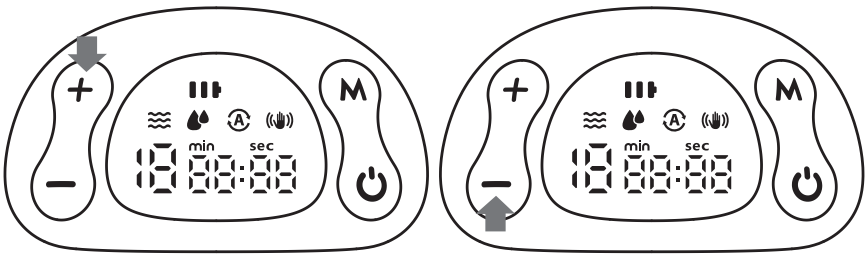
(4) Presione el botón **M** para cambiar el modo de trabajo. Puede elegir entre cuatro modos de trabajo: modo estimulación, modo extracción, modo masaje y modo automático.

- El símbolo ≋ se ilumina para indicar que el dispositivo actualmente está en modo estimulación.
- El símbolo 💧 se ilumina para indicar que el dispositivo actualmente está en modo extracción.
- El símbolo Ⓐ se ilumina para indicar que el dispositivo actualmente está en modo automático.
- El símbolo (( )) se ilumina para indicar que el dispositivo actualmente está en modo masaje.



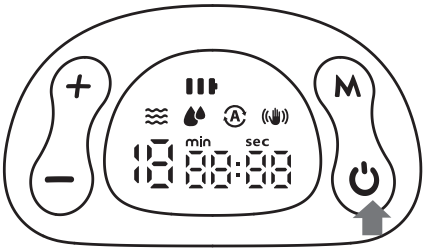
(5) Al cambiar al modo automático, el dispositivo comenzará desde el primer nivel de succión del modo automático de forma predeterminada y aumentará un nivel de succión cada 15 segundos hasta alcanzar el nivel de succión 12. El dispositivo continuará operando en el nivel de succión 12. Si presiona el botón + o - durante este proceso, el dispositivo pasará al modo manual y se mantendrá en el nivel de succión correspondiente. En este punto, puede aumentar o disminuir el nivel de succión al presionar el botón + para subir el nivel o - para bajar el nivel.

(6) Cada modo tiene 15 niveles de succión. Puede elegir la succión que le resulte más cómoda al presionar el botón + para subir el nivel o - para bajar el nivel.



(7) Puede pausar o reanudar la bomba para pechos al presionar brevemente el botón ⏻ .

(8) Mantenga presionado (de forma prolongada) el botón ⏻ para apagar la bomba para pechos.



5.2.2 Modos de bombeo

1. Esta bomba tiene memoria de nivel. Registra en la memoria el último nivel de succión que utilizó. La bomba comienza en el modo estimulación durante 2 minutos cada vez que lo enciende y luego pasa al modo extracción de forma automática a menos que el modo se cambie de forma manual.

2. En modo automático, el nivel de succión aumentará de forma automática. Si no presiona ningún botón, el nivel de succión aumentará cada 15 segundos hasta alcanzar el nivel 12. Si presiona los botones para aumentar o disminuir el nivel de succión, la progresión automática del nivel de succión se detendrá.

3. Luego de pausar la bomba al presionar el botón Power/Pause (Encender/Pausar) durante el bombeo, el dispositivo se apagará de forma automática a los 15 minutos si no reinicia el bombeo.

4. La bomba para pechos se apagará de forma automática después de estar encendida durante 30 minutos.

CONSEJOS

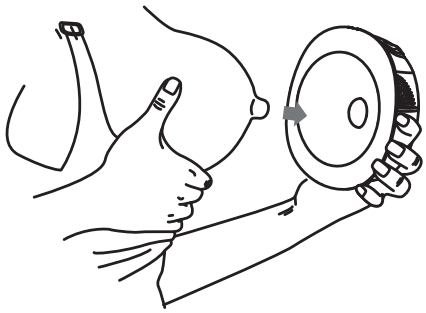
- Si regularmente extrae más de 180 ml de cada pecho por sesión, detenga inmediatamente la extracción cuando la leche extraída alcance la línea de 180 ml y vierta la leche materna en la botella para evitar el llenado excesivo y desbordamiento.
- Para evitar derrames, nunca incline la bomba para pechos si la leche ha alcanzado la línea máxima del recipiente de recolección.
- Los tirantes de ajuste incluidos pueden engancharse a su sujetador para aumentar la longitud de los tirantes del sujetador. De este modo, el sujetador tendrá espacio suficiente para sujetar la bomba para pechos.

ADVERTENCIA

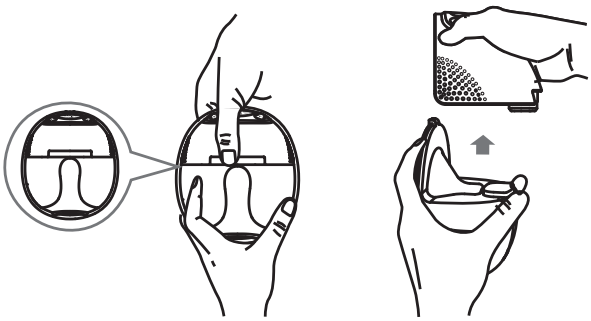
- La bomba para pechos no se enciende mientras está cargando.

5.3 Finalizar la sesión de bombeo

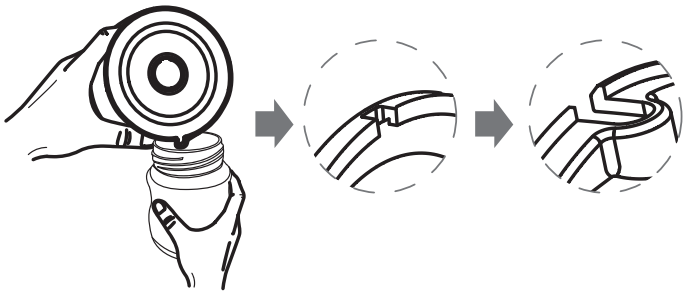
(1) Una vez que termine la extracción, mantenga presionado (de forma prolongada) el botón Power/Pause (Encender/Pausar) para apagar la bomba para pechos. Rompa el sello entre su pecho y el embudo para pechos con el dedo, luego retire la bomba con cuidado.



(2) Separe el recipiente de recolección del motor de la bomba.



(3) Vierta la leche en la botella o bolsa de almacenamiento y asegúrese de que la abertura de vertido esté alineada con la abertura de la botella o bolsa.



(4) Limpie las piezas de la bomba siguiendo las instrucciones de limpieza.

6. Carga de su bomba para pechos

6.1 Cargue el dispositivo

Compruebe el indicador de batería luego de cada uso al mantener presionado (de forma prolongada) el botón Power/Pause (Encender/Pausar). Si el indicador de batería parpadea, cargue la bomba con el cargador y el cable de carga.



1. Conecte el cable de carga al puerto de carga de la bomba.
2. Conecte el otro extremo del cable de carga al cargador y enchufe el cargador a cualquier fuente de electricidad estándar.
3. Una vez que la bomba se cargue, retire el cable de carga de la bomba y desenchufe el cargador de la fuente de electricidad.

6.2 Ilustración del indicador de estado de la batería

Cómo aparece el indicador de estado de la batería	Tiempo de bombeo restante
Tres barras siempre encendidas	~ 100 minutos
Una barra, parpadeo	~ 5 minutos

6.3 Tiempos de carga

La carga completa tarda aproximadamente 120 minutos y el indicador de batería mostrará tres barras siempre encendidas cuando esté completamente cargado.

! CONSEJOS

- El dispositivo tiene una batería de litio recargable en su interior y se puede utilizar únicamente sin el cable de carga conectado.
- El dispositivo tiene una visualización de batería de tres barras. Cuando el dispositivo está apagado o el cargador está desconectado, el indicador de batería NO se ilumina.
- Si se conecta el cargador cuando el dispositivo está apagado, el indicador de batería se iluminará. Cuando la batería esté cargando, el indicador de batería estará parpadeando. Cuando la batería esté completamente cargada, el indicador de batería se iluminará.
- Cuando el dispositivo está operando, el indicador de batería está siempre encendido si la batería está completamente cargada. Si la batería está baja, el indicador de batería parpadeará.
- Si se conecta el cargador cuando el dispositivo está operando, el dispositivo dejará de operar para protegerlo.

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice únicamente un adaptador DC5V 2A certificado y recomendado que cumpla con los requisitos del estándar IEC 60950; el adaptador debe colocarse fuera del entorno del paciente durante la carga.

7. Limpieza, traslado y almacenamiento

7.1 Limpieza y mantenimiento

	Primer uso	Después de cada uso
Carcasa externa de la bomba	Active la bomba al mantener presionado (de forma prolongada) el botón de encendido.	Limpie con un paño limpio y húmedo con alcohol etílico al 70 % o alcohol isopropílico según sea necesario. No sumerja la bomba en agua.
Embudo, diafragma de silicona, válvula, insertos de embudo blandos y recipiente de recolección	Hiérvalos en agua durante 10 minutos.	Límpielos con detergente suave para vajilla y agua limpia.

ADVERTENCIAS

- Tenga cuidado al retirar y limpiar la válvula; si la válvula se daña, la bomba para pechos no funcionará adecuadamente.
- Para limpiar la válvula, frótela suavemente en agua tibia con unas gotas de líquido de limpieza. No introduzca ningún objeto dentro de la válvula, ya que puede causar daños.

(1) Limpieza a mano

- Coloque las piezas de la bomba en un cuenco de lavado limpio que haya sido utilizado únicamente para los artículos de alimentación del bebé. No coloque las piezas de la bomba directamente en el fregadero.
- Agregue jabón y agua caliente al cuenco.
- Friegue los artículos con un cepillo limpio que haya sido utilizado únicamente para los artículos de alimentación del bebé.
- Enjuague sosteniendo los artículos debajo del agua corriente, o sumergiéndolos en agua potable en un cuenco por separado.
- Deje que se sequen al aire completamente. Coloque las piezas de la bomba, el cuenco de lavado y el cepillo de la botella sobre un toalla de cocina o papel de cocina limpio y sin usar en una zona protegida de la suciedad y el polvo. No utilice una toalla de cocina para secar los artículos por frotado o golpecitos.
- Limpie el cuenco de lavado y el cepillo de la botella. Enjuáguelos bien y deje que se sequen al aire luego de cada uso. Lávelos a mano o en el lavavajillas al menos cada unos pocos días.

(2) Limpieza en lavavajillas

- Al limpiar las piezas de la bomba en un lavavajillas, asegúrese de colocar las piezas pequeñas en una cesta con tapa cerrada o en una bolsa de red para la ropa. Utilice el lavavajillas con agua caliente y en un ciclo de secado caliente.
- Retire las piezas del lavavajillas con manos limpias. Si los artículos no están completamente secos, colóquelos sobre una toalla de cocina o papel de cocina limpio y sin usar para que se sequen al aire completamente antes de almacenarlos. No utilice una toalla de cocina para secar los artículos por frotado o golpecitos.

(3) Desinfección

- Las piezas que entran en contacto con el pecho/la leche materna, incluidos el embudo, los insertos de embudo blandos, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección, deben desinfectarse hirviéndolos en agua durante 10 minutos como se describe a continuación.
- Separe todas las piezas que entran en contacto con el pecho/la leche materna. Lávese bien las manos.
- Llene la cacerola con agua, suficiente para cubrir todas las piezas, y hiérvala. Coloque las piezas en el agua hirviendo durante 10 minutos.
- Deje enfriar el agua y retire las piezas del agua cuidadosamente con pinzas.
- Coloque las piezas sobre una superficie limpia y/o toalla.
- Deje que todas las piezas se sequen al aire.
- Almacene las piezas en un lugar limpio y fresco cuando no las utilice. NO almacene piezas mojadas o húmedas.

CONSEJOS

- El embudo, los insertos de embudo blandos, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección se pueden lavar en el lavavajillas utilizando únicamente la rejilla superior.

ADVERTENCIAS

- No lave la bomba. Límpiela con un paño limpio y húmedo si es necesario.
- Utilice detergente suave para vajilla en lugar de productos químicos fuertes para limpiar el embudo, los insertos de embudo blandos, el diafragma de silicona, la válvula y el recipiente de recolección.
- No almacene piezas mojadas o húmedas.

7.2 Pautas para el almacenamiento de la leche

(1) Escriba la fecha en el contenedor de almacenamiento. Incluya el nombre de su hijo si entrega la leche a un proveedor de cuidado infantil.

(2) Gire el contenedor en círculos suavemente para mezclar la parte cremosa de la leche materna, que puede quedar en la parte superior, con el resto de la leche. No agite la leche ya que esto puede hacer que algunas de sus partes valiosas se descompongan.

(3) Si es posible, refrigere o enfríe la leche apenas la haya bombeado. Puede guardarla en el refrigerador, colocarla en una nevera portátil o en una bolsa isotérmica, o congelarla en pequeñas cantidades (de 2 a 4 onzas) para utilizarlas más tarde. La leche extraída PUEDE conservarse sin refrigeración hasta 4 horas después de bombearla.

	Temperatura ambiente 77°F (25°C)	**Tiempo en refrigerador 39°F (4°C)**	**Tiempo en congelador 0°F (-18°C)**
Recién exprimida o bombeada	Hasta 4 horas	Hasta 4 días	6 meses - Bcsc 12 meses - Aceptable
Descongelada, congelada previamente	1 a 2 horas	Hasta 1 día (24 horas)	No vuelva a congelarla
Sobra de la ración (el bebé no se ha terminado la botella)	Utilícela en un plazo de 2 horas después de que el bebé haya terminado de alimentarse		

***NOTA:** Al descongelar la leche congelada, etiquétela como descongelada cuando esté completamente descongelada (es decir, sin cristales de hielo). Utilice la hora en que se haya descongelado completamente para establecer los límites de tiempo aceptables para su consumo, en lugar de la hora en que se haya sacado del congelador. Estas pautas para el almacenamiento y la descongelación de la leche materna son una recomendación. Para obtener más información, comuníquese con su consultor de lactancia o especialista en lactancia materna.

Estas pautas son para bebés sanos nacidos a término y pueden variar en el caso de bebés prematuros o enfermos. Consulte con su proveedor de atención médica. Encontrará más recursos sobre lactancia materna en: WICBreastfeeding.fns.usda.gov y **www.cdc.go./breastfeeding**

DESCONGELACIÓN SEGURA DE LECHE MATERNA

Descongele siempre la leche materna más antigua primero. Recuerde: primera en entrar, primera en salir. Con el tiempo, la calidad de la leche materna puede disminuir. Existen muchas maneras de descongelar la leche materna:

- Durante la noche, en el refrigerador.
- En un contenedor con agua tibia o templada.
- Debajo del agua corriente templada.
- Nunca descongele o caliente leche materna en un microondas. El microondas puede destruir los nutrientes de la leche materna y dejar partes más calientes que pueden quemarle la boca al bebé.
- Si descongela leche materna en el refrigerador, utilícela en un plazo de 24 horas. Comience a contar las 24 horas cuando la leche materna esté completamente descongelada, no desde la hora que la sacó del congelador.
- Una vez que la leche materna esté a temperatura ambiente o tibia, utilícela en un plazo de 2 horas.
- Información adicional:
- Información adicional:
  https://www.cdc.gov/breastfeeding/breast-milk-preparation-and-storage/handling-breastmilk.html

8. Resolución de problemas

Esta sección resume los problemas más comunes que podría experimentar con el dispositivo. Si no puede resolver el problema con la información a continuación, comuníquese con el centro de servicio local en su país o con Ameda Parent Care al 1.866.992.6332 or parentcare@Ameda.com.

Problema	Para resolver el problema
Poca succión	Compruebe que todos los componentes están ensamblados correctamente y que la válvula esté posicionada correctamente.
	Asegúrese de que el diafragma y la válvula estén encajados de forma segura al cuerpo de la bomba y de que se haya creado un sellado completo.
	La presión de aire en su región es muy baja, esto puede afectar la succión.
Sin extracción de leche	Asegúrese de que la bomba esté ensamblada correctamente y de que se genere succión.
	Relájese e intente de nuevo, ya que la extracción puede mejorar con la práctica.
Dolor en la zona del pecho durante la extracción	Es posible que esté bombeando demasiado fuerte. No es necesario utilizar toda la succión que puede generar la bomba. Utilice únicamente los niveles que le resulten cómodos. Presione el botón para bajar el nivel y reduzca la potencia de succión.
	Consulte con su profesional de salud o asesor de lactancia materna.
Pérdida de leche materna durante el uso	Retire el embudo y vuelva a encajarlo. Asegúrese de que esté instalado correcta y firmemente.
	Intente inclinarse ligeramente hacia delante.

9. Información técnica

9.1 Especificaciones

Requerimientos de energía	
Utilice únicamente el cargador recomendado a continuación:	
Suministro energético	Voltaje de carga: DC5V por adaptador Voltaje de trabajo: batería de iones de litio DC3.7V (4 W, 1200 mAh por unidad)
Especificaciones del cargador	Entrada: 100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz, 0.4 A a 0.2 A Salida: DC5V, 2A
Especificaciones tecnológicas	
Entorno de uso	Uso en el hogar
Ubicación para uso	OTC
Medidas de la bomba	124 mm x 111 mm x 69 mm

Medidas del paquete	180 mm x 160 mm x 140 mm
Peso	252 g
Capacidad del recipiente de recolección	180 ml
Dispositivo para un solo usuario/múltiples usuarios	Dispositivo para una sola usuaria
No esterilizada	Sí
Reutilizable	Sí
Opciones de bomba	Simple y doble
Tipos de bomba	Bomba de diafragma
Rango de vacío del modo estimulación	40 a 170 mmHg
Rango de vacío del modo extracción	120 a 245 mmHg
Rango de vacío del modo automático	40 a 245 mmHg
Rango de vacío del modo masaje	40 a 140 mmHg
Velocidad del ciclo de estimulación	77 a 127 ciclos por minuto
Velocidad del ciclo de extracción	32 a 92 ciclos por minuto
Velocidad del ciclo automático	32 a 136 ciclos por minuto
Velocidad del ciclo de masaje	79 a 143 ciclos por minuto
Niveles de succión ajustables	15 niveles
Indicador visual	Pantalla LED
Tiempo de apagado automático	Se apaga de forma automática si está encendida durante más de 30 minutos.
Vida útil	1 año

*Nota: El símbolo * indica un funcionamiento esencial.*

9.2 Condiciones de operación

Temperatura de operación	5°C a 40°C (41°F a 104°F)
Humedad relativa	15 % a 90 % sin condensación
Presión atmosférica	90 kPa a 106 kPa

9.3 Condiciones de traslado y almacenamiento

Temperatura para traslado y almacenamiento	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Humedad relativa	15 % a 90 % sin condensación
Presión atmosférica	90 kPa a 106 kPa

9.4 Declaración de CEM

La bomba para pechos portátil puede ser utilizada en el hogar, la oficina u otras zonas generales. Debe prestarse especial atención al uso:

- Durante procedimientos médicos: no utilice la bomba durante ningún procedimiento médico ni imagenología. Por ejemplo, no utilice la bomba durante una ablación por radiofrecuencia de una anomalía cutánea, una radiografía, una MRI ni un ultrasonido.
- Con otros equipos: debe evitar el uso de este equipo junto a otros equipos o el uso encima de ellos, ya que podría provocar que opere de forma incorrecta. Si dicho uso es necesario, la bomba y el otro equipo deben ser observados para comprobar que operan normalmente.
- En entornos con altas descargas electrostáticas: si el aire es muy seco, utilice la bomba en zonas donde el suelo sea de madera, hormigón o baldosas de cerámica. Si los suelos están recubiertos con material sintético, la humedad relativa debe ser como mínimo del 30 %. Si nota descargas al tocar objetos, como ocurre a veces en los meses muy secos de invierno, asegúrese de tocar un objeto metálico, como una mesa, antes de manipular la bomba.
- En entornos industriales: evite utilizar la bomba cerca de equipos de soldadura por arco, instalaciones con radar y entornos industriales similares.
- Cerca de emisores de radiofrecuencia: mantenga los dispositivos que utilicen WiFi, Bluetooth y otros emisores de radiofrecuencia intencionados a una distancia mínima de 30 cm de la bomba mientras lo opere. Esto incluye periféricos de equipos de comunicación, como cables de antena y antenas externas. De lo contrario, el funcionamiento de la bomba podría degradarse. Si conoce la potencia de salida del emisor de radiofrecuencia, puede utilizar la tabla denominada "Información sobre la declaración de cumplimiento de compatibilidad electromagnética" para obtener información más precisa sobre las distancias de separación.


ADVERTENCIAS

- El uso de accesorios que no sean los especificados por el fabricante puede provocar un aumento de las emisiones o una disminución de la inmunidad de la bomba para pechos portátil.
- Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

  (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales;

  (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar una operación no deseada.

NOTA

Este equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con el apartado 15 de las normas de la FCC.

Emisión electromagnética

Guía y declaración del fabricante: emisión electromagnética		
El modelo está diseñado para ser utilizado en el entorno electromagnético especificado a continuación. La cliente o usuaria del modelo debe asegurarse de que sea utilizado en dicho entorno.		
Prueba de emisiones	**Cumplimiento**	**Guía del entorno electromagnético**
Emisiones de radiofrecuencia CISPR 11	Grupo 1	El modelo utiliza la energía de radiofrecuencia únicamente para su funcionamiento interno. Por lo tanto, las emisiones de radiofrecuencia son muy bajas y no es probable que causen interferencia alguna con equipos electrónicos situados en las proximidades.
Emisiones de radiofrecuencia CISPR 11	Clase B	El WBS es adecuado para el uso en todos los entornos, incluidos los entornos domésticos y los que estén directamente conectados a la red pública de suministro energético de bajo voltaje que abastece a los edificios para uso doméstico.
Emisiones armónicasA IEC 61000-3-2	No corresponde	
Fluctuaciones de voltaje /emisiones intermitentes IEC 61000-3-3	No corresponde	

Inmunidad electromagnética

Guía y declaración del fabricante: inmunidad electromagnética			
El modelo está diseñado para ser utilizado en el entorno electromagnético especificado a continuación. La cliente o usuaria del modelo WBS debe asegurarse de que sea utilizado en dicho entorno.			
Prueba de inmunidad	**Nivel de prueba IEC 60601**	**Nivel de cumplimiento**	**Guía del entorno electromagnético**
Descarga electrostática IEC 61000-4-2	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV por contacto ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV en el aire	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ± 8 kV por contacto ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV en el aire	Los suelos deben ser de madera, hormigón o baldosas de cerámica. Si los suelos están recubiertos con material sintético, la humedad relativa debe ser como mínimo del 30 %.
Fenómenos transitorios/ráfa-gas electrostáticas IEC 61000-4-4	±2 kV para líneas de suministro energético 100 kHz de frecuencia de repetición ±1 kV para líneas de entrada/salida	No corresponde	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial u hospitalario típico.
Sobretensión IEC 61000-4-5	±0.5 kV, ±1 kV modo diferencial de línea a línea	No corresponde	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial u hospitalario típico.
Caídas de voltaje, interrupciones breves y variaciones de voltaje en el suministro energético	O¾ UT (100 % caída en Ur) durante ciclo 0,5 a 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, y 315°	No corresponde	La calidad de la red eléctrica debe ser la de un entorno comercial u hospitalario típico. Si la usuaria del modelo WBS requiere de una operación continua durante las interrupciones de la red eléctrica, se recomienda conectar el modelo a un suministro energético ininterrumpido o a una batería.

Líneas de entrada IEC 61000-4-11	(100 % caída en Ur) durante ciclo 1 a 0° 70 % Ur (30 % caída en Ur) durante ciclos 25/30 a 0° 0 % UT (100 % caída en UT) durante ciclos 250/300 a 0°		
Frecuencia de energía (50/60 Hz) campo magnético IEC 61000-4-8	30 Nm, 50/60 Hz	30 Nm, 50/60 Hz	Los campos magnéticos por frecuencia de energía deben estar a los niveles característicos de una ubicación típica en un entorno comercial u hospitalario típico.
INMUNIDAD a campos magnéticos de proximidad	65 Nm, Modulación: Modulación de pulso, 2.1 KHz Frecuencia de la prueba: 134.2 KHz; 7.5 Nm, Modulación: Modulación de pulso, S0 KHz Frecuencia de la prueba: 13.56 MHz:	65 Nm, Modulación: Modulación de pulso, 2.1 KHz Frecuencia de la prueba: 134.2 KHz; 7.5 Nm, Modulación: Modulación de pulso, 50 KHz Frecuencia de la prueba: 13.56 MHz:	/
NOTA: Ur es el voltaje de la red de corriente alterna antes de la aplicación del nivel de prueba.			
Radio-frecuencia conducida IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz a 80 MHz 6 Vrms 150 kHz a 80 MHz fuera de las bandas ISM y las bandas de radioaficionados	3 Vrms 150 kHz a 80 MHz 6 Vrms 150 kHz a 80 MHz fuera de las bandas ISM y las bandas de radioaficionados	Los equipos de comunicación de radiofrecuencia portátiles y móviles no deben utilizarse a una distancia inferior a la recomendada respecto a ninguna de las piezas del modelo WSS, incluidos los cables. Esta distancia se calcula mediante la ecuación aplicable a la frecuencia del transmisor. **Distancia de separación recomendada** $d = \left[\frac{3.5}{V_1}\right]\sqrt{P}$ $d = \left[\frac{3.5}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 80 MHz a 800 MHz $d = \left[\frac{7}{E_1}\right]\sqrt{P}$ 800 MHz a 2.7 GHz Donde P es la potencia nominal

Radiofre-cuencia emitida IEC 61000-4-3	10 V/m 80 MHz a 2.7 GHz	10 V/m 80 MHz a 2.7 GHz	de salida máxima del transmisor en vatios (W) según el fabricante del transmisor y d es la distancia de separación recomendada en metros (m). Las intensidades de campo de los transmisores de radiofrecuencia fijos, como lo determina un estudio sobre el campo electromagnético, deben ser inferiores al nivel de cumplimiento de cada rango de frecuencia.[d] Pueden producirse interferencias en las proximidades de equipos marcados con el siguiente símbolo: 

NOTA 1: a 80 MHz y 800 MHz, se aplica el rango de frecuencia más alto.

NOTA 2: es posible que estas pautas no sean pertinentes en todas las situaciones. La propagación electromagnética se ve afectada por la absorción y reflexión de estructuras, objetos y personas.

a /Las bandas ISM (industrial, científica y médica) entre 0,15 kHz 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 entre 0,15 kHz 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; de 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.

b /Los niveles de cumplimiento en las bandas de frecuencia ISM entre 150 kHz y 80 MHz y en el rango de frecuencia de 80 MHz a 2,7 GHz están destinadas a disminuir la probabilidad de que los equipos de comunicación portátiles y móviles ocasionen interferencias si se introducen por error en las zonas del paciente. Por este motivo, se ha incorporado un factor adicional de 10/3 en las fórmulas para calcular la distancia de separación recomendada para los transmisores en estos rangos de frecuencia.

c/ Las intensidades de campo de los transmisores fijos, como estaciones de base para radioteléfonos (móviles o inalámbricos) y radios de la red móvil terrestre, radioaficionados, emisión de radio AM y FM y emisión de TV no se pueden predecir teóricamente con exactitud. Para evaluar el entorno electromagnético debido a transmisores fijos de radiofrecuencia, debe considerarse la realización de un estudio sobre el campo electromagnético. Si la intensidad de campo medida en la ubicación en la que se utiliza la / supera el nivel de cumplimiento de radiofrecuencia aplicable, la / debe ser observada para comprobar que opera normalmente. Si observa un funcionamiento anormal, serán necesarias medidas adicionales, como la reorientación o la reubicación de la /.

d/ Por encima del rango de frecuencia de 150 kHz a 80 MHz, las intensidades de campo deben ser inferiores a 3 V/m.

Distancias de separación recomendadas

Distancias de separación recomendadas entre los equipos de comunicación de radiofrecuencia móviles y portátiles y el modelo WBS	
El modelo W8S está diseñado para ser utilizado en un entorno electromagnético en el que se controlan las interferencias emitidas de radiofrecuencia. La cliente o usuaria del modelo W8S puede contribuir a evitar las interferencias electromagnéticas si mantiene una distancia mínima entre los equipos de comunicación de radiofrecuencia portátiles y móviles (transmisores) y el modelo, tal y como se recomienda a continuación, de acuerdo con la potencia de salida máxima del equipo de comunicación.	
Potencia nominal de salida máxima del transmisor	**Distancia de separación según la frecuencia del transmisor**

/W	150 kHz a 80 MHz $d = [\frac{3.5}{V_1}]\sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = [\frac{3.5}{E_1}]\sqrt{P}$	800 MHz a 2.7 GHz $d = [\frac{7}{E_1}]\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.035	0.07
0.1	0.38	0.11	0.22
1	1.2	0.35	0.7
10	3.8	1.11	2.21
100	12	3.5	7

En el caso de los transmisores con una potencia de salida máxima que no se indique anteriormente, la distancia de separación recomendada en metros (m) puede calcularse utilizando la ecuación aplicable a la frecuencia del transmisor, donde P es la potencia nominal de salida máxima del transmisor en vatios (W) según el fabricante del transmisor.

NOTA 1: a 80 MHz y 800 MHz, se aplica la distancia de separación para el rango de frecuencia más alto.

NOTA 2: es posible que estas pautas no sean pertinentes en todas las situaciones. La propagación electromagnética se ve afectada por la absorción y reflexión de estructuras, objetos y personas.

Distancias de separación recomendadas entre equipos de comunicación de radiofrecuencia inalámbricos

El dispositivo está diseñado para ser utilizado en un entorno electromagnético en el que se controlan las interferencias emitidas de radiofrecuencia. La cliente o usuaria del dispositivo puede contribuir a evitar las interferencias electromagnéticas si mantiene una distancia mínima entre los equipos de comunicación de radiofrecuencia inalámbricos y el dispositivo, tal y como se recomienda a continuación, de acuerdo con la potencia de salida máxima del equipo de comunicación.

Frecuencia/Mhz	**Potencia máxima 1 W**	**Distancia (m)**	**Nivel de prueba IEC 60601**	**Nivel de cumplimiento**	**Guía del entorno electromagnético**
385	1.8	0.3	27	27	Los equipos de comunicación de radiofrecuencia inalámbricos no deben utilizarse a una distancia inferior a la recomendada respecto a ninguna de las piezas del dispositivo, incluidos los cables. Esta distancia se calcula mediante la ecuación aplicable a la frecuencia del transmisor. **Distancia de separación recomendada** $E = \frac{6}{d}\sqrt{P}$ Donde P es la potencia nominal de salida máxima
450	2	0.3	28	28	
710	0.2	0.3	9	9	
745					
780					
810	2	0.3	28	28	
870					
930					

<table>
<tr><td>1720</td><td rowspan="3">2</td><td rowspan="3">0.3</td><td rowspan="3">28</td><td rowspan="3">28</td><td rowspan="6">del transmisor en vatios (W) según el fabricante del transmisor y d es la distancia de separación recomendada en metros (m). Las intensidades de campo del transmisor de radiofrecuencia fijo, como lo determina un estudio sobre el campo electromagnético, deben ser inferiores al nivel de cumplimiento de cada rango de frecuencia. Pueden producirse interferencias en las proximidades de equipos marcados con el siguiente símbolo:
</td></tr>
<tr><td>1845</td></tr>
<tr><td>1970</td></tr>
<tr><td>2450</td><td>2</td><td>0.3</td><td>28</td><td>28</td></tr>
<tr><td>5240</td><td rowspan="3">0.2</td><td rowspan="3">0.3</td><td rowspan="3">9</td><td rowspan="3">9</td></tr>
<tr><td>5500</td></tr>
<tr><td>5785</td></tr>
<tr><td colspan="6">Nota 1: es posible que estas pautas no sean pertinentes en todas las situaciones. La propagación electromagnética se ve afectada por la absorción y reflexión de estructuras, objetos y personas.</td></tr>
</table>

10. Información sobre desecho

La bomba para pechos contiene una batería de iones de litio recargable. Utilice el sistema local de devolución y recolección para los residuos eléctricos y equipos electrónicos (incluidas las baterías). El embudo, el diafragma de silicona, los insertos de embudo blandos y la válvula deben desecharse en el contenedor de residuos de su hogar.

⚠ ADVERTENCIAS

- Este dispositivo no debe utilizarse cerca o encima de otros equipos electrónicos como teléfonos móviles, transceptores o productos de radiocontrol. Si tiene que hacerlo, el dispositivo debe ser observado para comprobar que opera normalmente.
- El uso de accesorios y cable de energía que no sean los especificados puede provocar un aumento de las emisiones o una disminución de la inmunidad del equipo o sistema, con excepción de los cables vendidos por el fabricante del equipo o sistema como piezas de repuesto para componentes internos.

11. Definición de los símbolos

El símbolo de advertencia identifica todas las instrucciones que son importantes para la seguridad. Ignorar estas instrucciones puede provocar lesiones o daños en la bomba para pechos. Cuando se utiliza junto con las siguientes palabras, el símbolo de advertencia significa:

(1) Botones de control de la bomba

Símbolo del botón	Descripción de la función
	ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) o Pause/Start (Pausar/Comenzar)
	Bajar nivel = disminuir el nivel de succión
	Subir nivel = aumentar el nivel de succión
	Selección del modo

(2) Símbolos en el envase

Símbolo	Definición
	Este símbolo indica el fabricante.
	Este símbolo indica que se debe mantener el dispositivo seco.
	Este símbolo indica que se debe manipular el dispositivo frágil con cuidado.
	Este símbolo indica que se debe mantener el dispositivo lejos de la luz del sol.
	Este símbolo indica que los residuos eléctricos y equipos electrónicos no deben desecharse como residuos urbanos sin clasificar y deben recolectarse por separado.
	Este símbolo indica la limitación de temperatura para la operación, el traslado y el almacenamiento.
	Este símbolo indica la limitación de humedad para la operación, el traslado y el almacenamiento.
	Este símbolo indica la limitación de presión atmosférica para la operación, el traslado y el almacenamiento.
	Este símbolo indica que un producto ha sido evaluado por el fabricante y se considera que cumple los requisitos de la UE en materia de seguridad, salud y protección del medio ambiente.

	Este símbolo indica que debe seguir las instrucciones de uso.
	Este símbolo indica que el envase contiene productos destinados a entrar en contacto con alimentos según la regulación 1935/2004.
	Este símbolo indica que el envase es reciclable.
	Este símbolo indica que el paquete es de cartón.

(3) SÍMBOLOS EN EL DISPOSITIVO

	Este símbolo indica que debe seguir las instrucciones de uso.
	Este símbolo indica el fabricante.
	Este símbolo indica que los residuos eléctricos y equipos electrónicos no deben desecharse como residuos urbanos sin clasificar y deben recolectarse por separado.
	Este símbolo indica una pieza de aplicación del tipo BF.
IP22	Este símbolo indica el grado de protección de entrada (ingress protection, IP).
	Este símbolo indica la fecha de fabricación (cuatro dígitos para el año y dos dígitos para el mes).
	Este símbolo indica el número de serie del fabricante del dispositivo.
	Este símbolo indica corriente continua.
	Este símbolo indica que un producto ha sido evaluado por el fabricante y se considera que cumple los requisitos de la UE en materia de seguridad, salud y protección del medio ambiente.
	Este símbolo indica que la interferencia electromagnética del dispositivo está por debajo del límite establecido por la Comisión Federal de Comunicaciones de los Estados Unidos.

Este dispositivo cumple con los siguientes estándares:
MMI/IEC 60601-1 Equipos electromédicos: Requisitos generales para la seguridad básica y el funcionamiento esencial.
MMI/IEC 60601-1-2 Equipos electromédicos: Interferencias electromagnéticas
MMI/IEC 60601-1-11 Equipos electromédicos: Entorno de atención médica domiciliaria
El fabricante cuenta con la certificación ISO 13485.

12. Garantía

LA GARANTÍA DE AMEDA NO ES TRANSFERIBLE ENTRE PARTICULARES. LA BOMBA PARA PECHOS ELÉCTRICA AMEDA GLO ("PRODUCTO") ESTÁ GARANTIZADA ÚNICAMENTE PARA LA USUARIA ORIGINAL, YA SEA INSTITUCIONAL O PARTICULAR ("PRIMERA USUARIA").

A partir de la fecha de compra de este producto por parte de la Usuaria Individual, Ameda, Inc. ("Ameda") garantiza el Producto a la Usuaria Individual contra defectos de materiales o mano de obra por el período de un año para el mecanismo de la bomba y 90 días para las piezas incluidas, excepto para los diafragmas y las válvulas de la bomba de leche. La única obligación de Ameda bajo esta garantía limitada será reemplazar, a elección de Ameda, cualquier Producto que se determine defectuoso por Ameda y que se determine cubierto por esta garantía limitada expresamente. El reemplazo bajo esta garantía limitada es el único y exclusivo recurso de la Primera Usuaria.-

PARA OBTENER EL SERVICIO DE GARANTÍA, DEBERÁ PRESENTARSE UNA PRUEBA DE COMPRA EN FORMA DE FACTURA O RECIBO DE COMPRA QUE DEMUESTRE QUE EL PRODUCTO SE ENCUENTRA DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA. Esta garantía limitada es extendida por Ameda ÚNICAMENTE a la Primera Usuaria y no es asignable ni transferible. Para obtener asistencia con la garantía, comuníquese con Ameda al 1.866.992.6332.

SALVO EN LA MEDIDA EN QUE LO PROHÍBA LA LEY APLICABLE, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR DEL PRODUCTO SE DESCONOCE POR LA PRESENTE. AMEDA NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENTE, ESPECIAL O PUNITIVO DE NINGÚN TIPO POR EL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA LIMITADA EXPRESA DEL PRODUCTO O CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DERIVADA DE LA LEY. APARTE DE LA GARANTÍA LIMITADA EXPRESA ESTABLECIDA ANTERIORMENTE, NO HAY OTRAS GARANTÍAS QUE ACOMPAÑEN A ESTE PRODUCTO Y CUALQUIER REPRESENTACIÓN ORAL, ESCRITA O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE SE DESCONOCE POR LA PRESENTE.

INAPLICABILIDAD DE LA GARANTÍA

Además de cualquier otra limitación de la garantía mencionada anteriormente, la garantía expirará y quedará sin efecto en caso de que se produzca cualquiera de los siguientes hechos:

(i) la causa del daño del Producto se deba a una manipulación o uso inadecuados.

la apertura del motor de la bomba, las modificaciones, la autorreparación o el uso contrario a las instrucciones de este manual anulan la garantía.

(iii) el Producto no es mantenido adecuadamente por la Usuaria Individual, según lo determinado por Ameda.

(iiii) se utilicen para el Producto accesorios o piezas de repuesto no aprobados por Ameda, según lo determinado por Ameda.

Si se produce cualquiera de los hechos anteriores, Ameda no será responsable de los daños que sufra el Producto, sus piezas o las lesiones derivadas de ellos, ya sean directos o indirectos. Los términos de garantía establecidos anteriormente sustituyen a todas las garantías anteriores con respecto al Producto adquirido, ya sea por escrito o de otra índole.

Fuera de los Estados Unidos: Llame a su distribuidor local o al lugar donde compró el Producto. Para obtener un listado de distribuidores en su país, visite **www.ameda.com**

Fabricado por: TPH Technology Malaysia SDN. BHD.

Distribuido mundialmente por:
Ameda,Inc.
8206 Cross Park Drive
Austin, TX 78754
United States
1.866.992.6332
www.Ameda.com

Distribuido en Canadá por:
Distribue au Canada par:
Mothers Choice Products ltd.
2133-11871HorseshoeWay
Richmond. BC V7ASHS
1.800.604.6225
www.motherschoiceprod-ucts.com

Distribuido en Australia por:
Distribue en Australie par:
Midmed Pty ltd.
Unit 4, 62 Borthwick Avenue
61(7)33489155
www.midmed.com.au

Bomba 1 N.° de serie											
Bomba 2 N.° de serie											