

101045775

© Medela AG/ref: master doc. 101045608/A
101045610/2023-03/A



www.medela.pt
info@medela.pt
Phone +351 808 203 238

Portugal

www.medela.es
info@medela.es
Phone +34 93 320 59 69
Fax +34 93 320 55 31

Spain

08005, Barcelona
C/ Llacuna, 22 4ª Planta
Productos Medicinales Medela, S.L.

Spain & Portugal

www.medela.com/support
85386 Eching, Germany

Medela Medizinintech GmbH & Co. Handels KG
Georg-Kollmannsberger-Str. 2

EU Representative:

www.medela.com
6340 Baar, Switzerland

Medela AG



THE SCIENCE OF CARE™



Solo™ Hands-free



Electric breast pump
Instructions for use

Extractor de leche eléctrico
Instrucciones de uso

Extrator de leite elétrico
Instruções de uso

Laktator elektryczny
Instrukcja obsługi

ENGLISH
3-21

ESPAÑOL
22-40

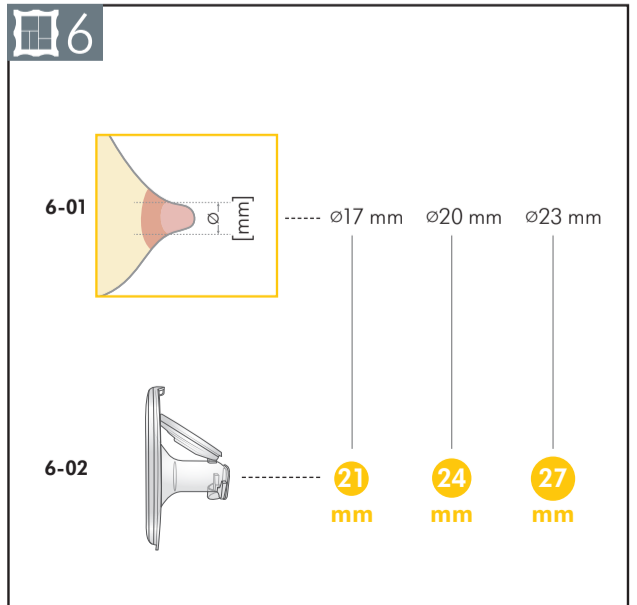
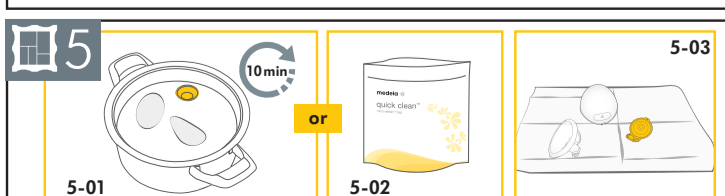
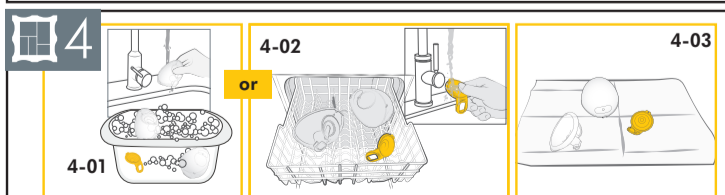
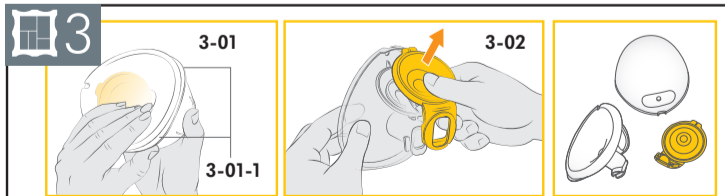
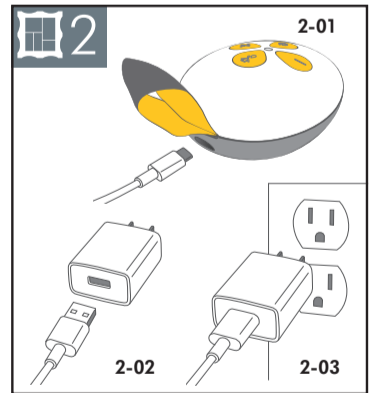
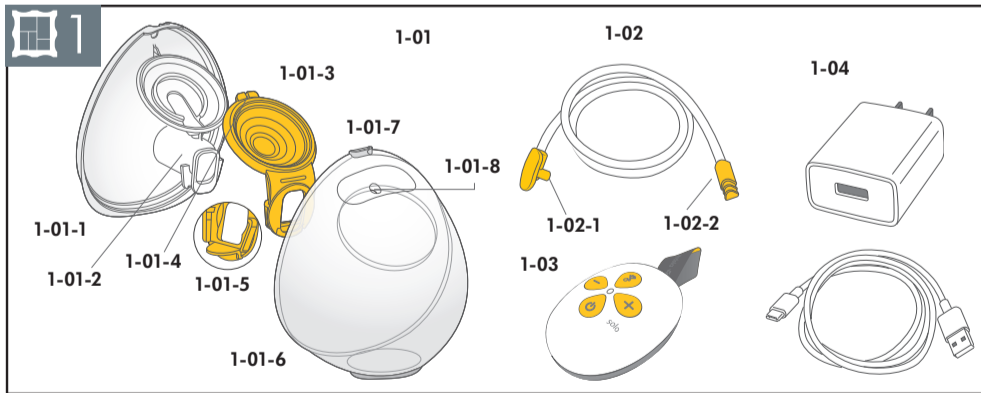
PORTUGUÊS
41-59

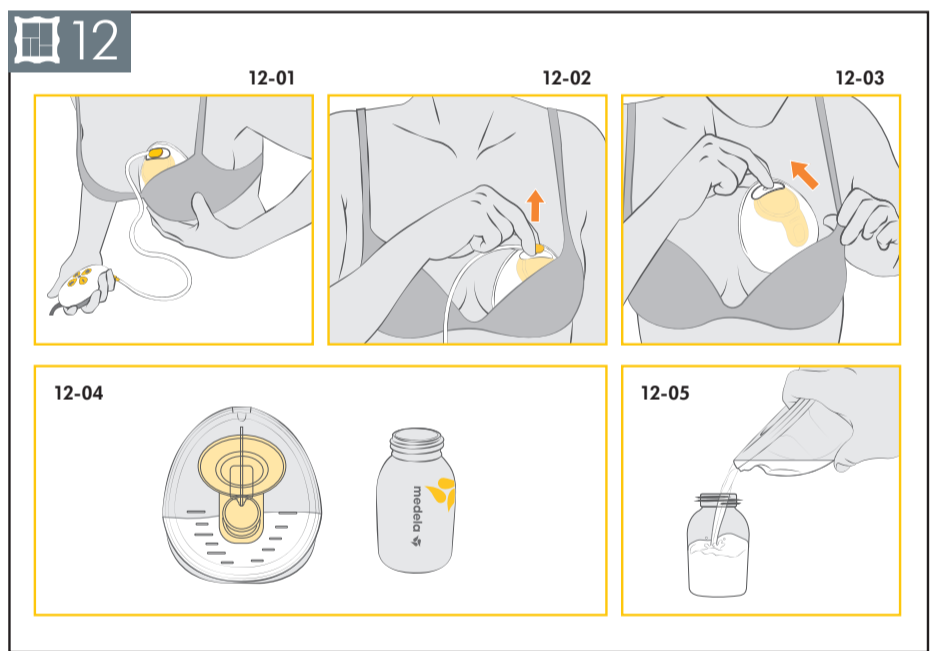
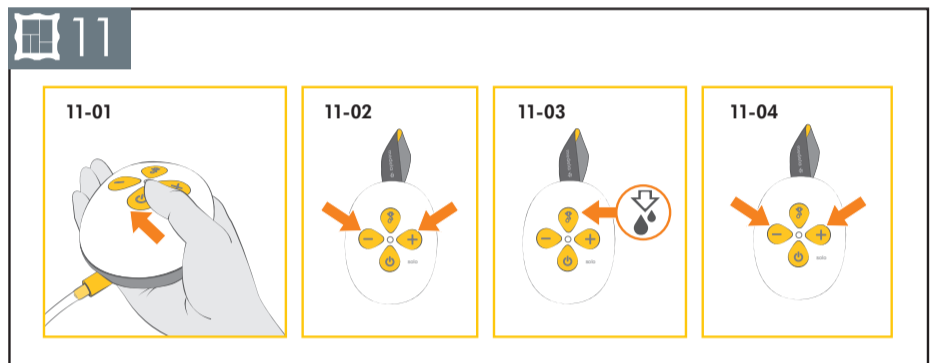
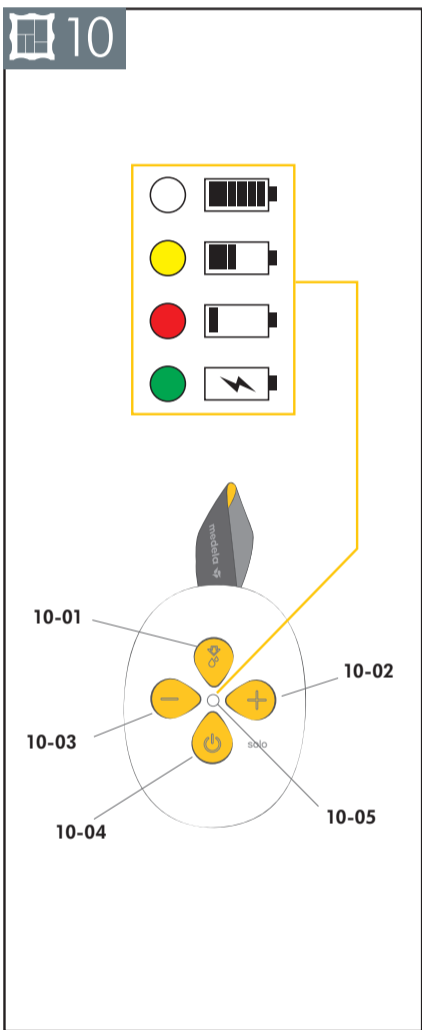
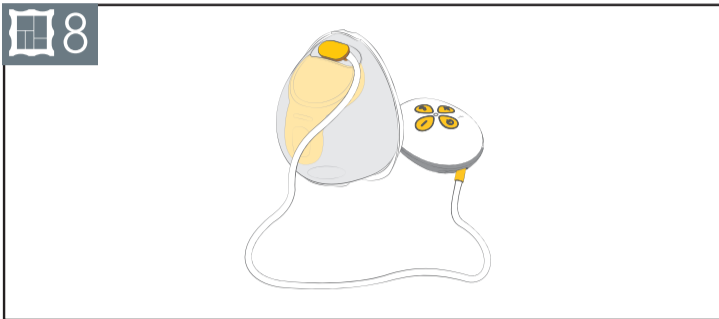
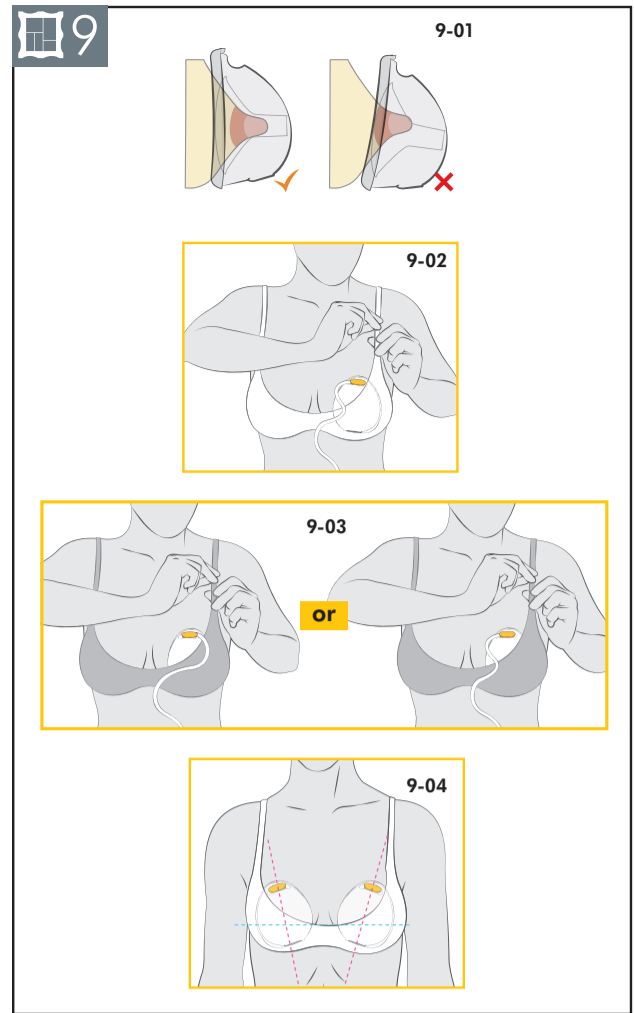
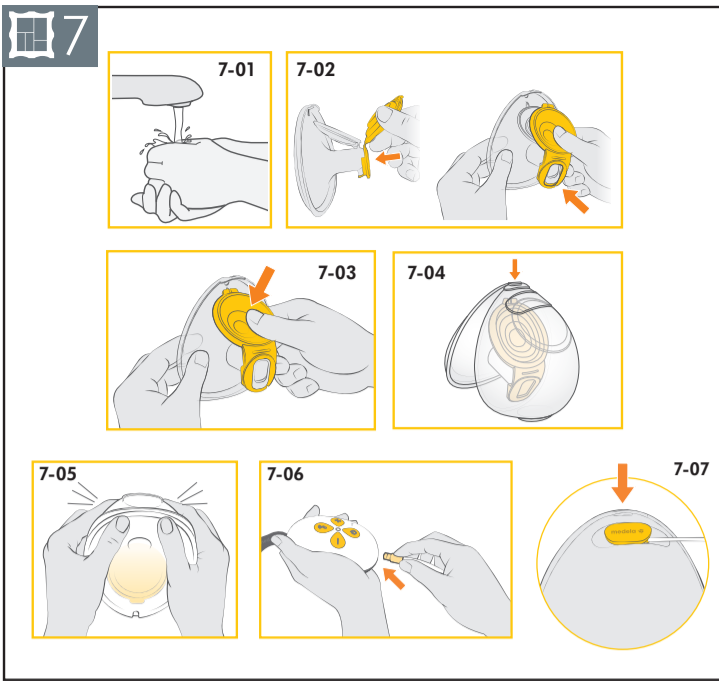
POLSKI
60-78

Content appearance may vary from pictures.
El aspecto del contenido puede variar con respecto a las imágenes.
A aparência do conteúdo pode ser diferente das imagens.
Zawartość opakowania może różnić się od przedstawionej na ilustracjach.



EN Fold these pages out. / ES Despliegue estas páginas.
PT Abra estas páginas. / PL Prosimy o rozłożenie tych stron.





1. Important safety information

! Please read all instructions before using this product. Keep these instructions for future reference.

Warnings identify all instructions that are important for safety. Failure to observe these instructions can lead to personal injury or damage to the product. The following symbols and signal words show the significance of the warnings:

! WARNING

Can lead to serious injury or death.

NOTICE

Can lead to material damage (not related to personal injury).

! CAUTION

Can lead to minor injury.

i Information

Useful or important information that is not related to safety.

When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions must always be followed.

! WARNING

To avoid fire, electric shock, or serious burns:

- The breast pump should never be left unattended when plugged into a power source.
- Never operate an electrical device if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. If damage is found, immediately discontinue use of power adapter and call Medela Customer Service.
- Do not use an electrical product that has been exposed to water or other liquids including:
 - Do not use while bathing or showering.
 - Never place or drop into water or other liquids.
 - Do not run water over the breast pump.
 - If an electrical product has been exposed to water or other liquids, do not touch and if possible unplug the device from electrical outlet, turn off and contact the manufacturer.
- Do not expose the breast pump or battery to excessive temperatures.
- Only use power adapter and cable that comes with the breast pump. An inadequate power source or cable may result in a fire hazard, electric shock or malfunction equipment due to overvoltage.

To avoid health risks and reduce the risk of severe injury:

- This is a single-user product. Use by more than one person may present a health risk and voids the warranty.

- Do not use the breast pump while operating a moving vehicle.
- Pumping may induce labour. Do not pump until after giving birth. If you become pregnant while breastfeeding or breast pumping, consult with a licensed healthcare professional before continuing.
- If 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.
- Wash all parts that come into contact with your breast and breast milk after every use.
- The tubing poses a risk of strangulation when being played with and small parts may be swallowed by toddlers.
- Close supervision is necessary when the breast pump or accessories are used in the vicinity of children.
- This appliance is not intended for use by persons (including children up to 14 years) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children must not play with the appliance.
- Cleaning and maintenance must not be performed by children without supervision.

CAUTION

To avoid fire or burns:

- Make sure the voltage of the power adapter is compatible with the power source. See **chapter 18** for technical specifications.
- Always unplug electrical products immediately after use except for when charging.
- Do not place or store the product where it can fall into water.
- The breast pump and accessories are not heat-resistant. Keep away from heated surfaces or open flames.
- Do not use near flammable materials.

To avoid health risks and reduce the risk of injury:

- Before each use visually inspect the individual components for cracks, chips, tears, discoloration or deterioration. In the event that damage to the device is observed, please discontinue use until the parts have been replaced.
- This product cannot be serviced or repaired. Do not repair yourself. Do not modify the device.
- Never use a damaged device. Replace defective or worn parts.
- Use the breast pump only for its intended use as described in these instructions for use.
- Do not use the breast pump while sleeping or overly drowsy.
- If tubing becomes mouldy, discontinue use and replace tubing.

- Do not microwave or boil breast milk. Microwaving can cause severe burns to baby's mouth from hot spots that develop in the milk during microwaving (microwaving or boiling can also change the composition of breast milk).
- Clean and sanitise all parts that come into contact with your breast and breast milk prior to first use.
- Only use Medela recommended parts with your breast pump.
- If pumping is uncomfortable or causing pain, turn the unit off, break the seal between the breast and the breast shield with your finger and remove the breast shield from your breast.
- While some discomfort may be felt when first using a breast pump, using a breast pump should not cause pain. If you are unsure about correct breast shield sizing please visit **www.medela.com** or see a lactation consultant/breastfeeding specialist who can help you get a proper fit.
- Contact your healthcare professional or breastfeeding specialist if you can express only minimal or no milk or if expression is painful. See **chapter 7.1** for more information.
- If pumping at high altitudes, including in an airplane, consider pumping more often or longer if you feel there is milk remaining in your breasts after your pumping session.

NOTICE


Take appropriate care in handling bottles and components:

- Plastic bottles and parts become brittle when frozen and may break when dropped.

- Bottles and parts may become damaged if mishandled (e.g., dropped, over-tightened, or knocked over).
- Do not use the breast milk from bottles or components that show signs of damage.

Contents

1. Important safety information	3	12. Troubleshooting	17
2. Intended purpose	6	13. Ordering information	18
3. Product description	6	14. Warranty	18
4. Getting started	7	15. Disposal	18
4.1 Cleaning before first use	7	16. Meaning of symbols	19
4.2 Charging the battery	7	17. International regulations	20
5. Disassembling your collection cup	7	17.1 Electromagnetic compatibility (EMC)	20
6. Cleaning	7	18. Technical specifications	21
6.1 Cleaning overview	8		
6.2 Washing	9		
6.3 Sanitising	10		
6.4 Cleaning the motor unit	10		
7. Assembling your breast pump	11		
7.1 Selecting the correct breast shield size	11		
7.2 Assembling the collection cup	11		
7.3 Preparing for pumping	11		
7.4 Placing collection cup within your bra	12		
8. Operating your breast pump	12		
8.1 Mimicking the baby's rhythm (2-Phase Expression® technology)	12		
8.2 Buttons and status light	12		
8.3 Bluetooth® connectivity	13		
9. Expressing your breast milk	14		
10. Handling of breast milk	15		
10.1 Removing the collection cup from your bra	15		
10.2 Pouring milk from collection cup	15		
10.3 General storage guidelines	15		
10.4 Freezing	15		
10.5 Thawing	15		
11. Maintenance and care	16		
11.1 Power adapter care	16		
11.2 Battery maintenance	16		
11.3 Long-term storage	16		


EN Illustrated items or instruction steps are marked with the figure and detail number (e.g. 2-01).

2. Intended purpose









The Solo™ Hands-free breast pump is a powered breast pump to be used by lactating women to express and collect milk from their breasts. The Solo™ Hands-free breast pump is intended for a single user. The breast pump is intended to be used in a home environment.

3. Product description



The Solo™ Hands-free breast pump is a personal-use electric breast pump that includes 2-Phase Expression® technology and is designed for single pumping only. Mode of operation: Continuous. The operating life of the Solo™ Hands-free breast pump is 275 hours. Only the parts of the collection cup come into contact with the breast or milk. The motor unit generates an intermittent vacuum. For milk expression, the tubing conveys the resulting air flow via a membrane, which separates the milk from the pulsing air, to the breast.

Refer to figure  1 on the foldout pages.

1-01 Hands-free Collection Cup

-  1-01-1 Breast shield 24mm
-  1-01-2 Nipple Tunnel
-  1-01-3 Yellow membrane
-  1-01-4 Alignment Tab
-  1-01-5 Valve
-  1-01-6 Outer shell
-  1-01-7 Pouring spout
-  1-01-8 Tubing connection port

1-02 Tubing

-  1-02-1 Round end piece of tubing (connects to collection cup)
-  1-02-2 End piece with polygonal shape (connects to motor unit)

1-03 Motor unit

1-04 Power adapter with cable

For ordering information about accessories see **chapter 13**.

All pictures shown in these instructions are for illustration purpose only. The actual product may vary due to local differences or product enhancement. Medela reserves the right to substitute any component or accessory with a replacement of equivalent performance.

4. Getting started

4.1 Cleaning before first use


It is important to do the following before using your breast pump for the first time:




1. **Disassemble and clean all parts** (except for the tubing) according to the instructions –see **chapter 5** and **6**.
2. **Please ensure to boil all parts of the collection cup before first use.** Do **not** clean or boil the tubing.
3. **When assembling, please ensure the cup is fully sealed until you hear a snap** - see **chapter 7.2**.

WARNING

Only use power adapter and cable that comes with the breast pump. An inadequate power source or cable may result in a fire hazard, electric shock or malfunction equipment due to overvoltage. Do not expose the breast pump or battery to excessive temperature.

4.2 Charging the battery


Charge the battery for **two hours**. Refer to figure  2 on the foldout pages.



1.  2-01 Connect the power cable to the motor unit.
 2.  2-02 Connect the power cable to the power adapter.
 3.  2-03 Plug the power adapter into a wall outlet.
→ During charging, the status light is pulsing in green color.
→ When charging is complete, it lights up steadily in green color.
- For details on the status light see **chapter 8.2**.

Information

- The warranty is only valid when using the Medela power adapter to charge your pump (Model MS-V2000U050-010B0-*).
- You can use the breast pump while charging the battery. However, it will charge in a slower mode when the pump is running.
*country code

5. Disassembling your collection cup

Refer to figure  3 on the foldout pages.

1.  3-01 Open the collection cup using the tabs (3-01-1) at the bottom.
2.  3-02 Remove the yellow membrane from the breast shield.

6. Cleaning

It is important you do the following before using your collection cup parts for the first time: Disassemble all parts and clean by following the cleaning instructions.

Supplies needed:

- Dish soap
- Clean soft brush
- Clean wash basin or dishwasher
- Drinking-quality water
- Clean pot for boiling water

Parts to wash or sanitise:

- Breast shield
- Outer shell
- Yellow membrane

CAUTION

Separate and wash all parts that are in contact with breast milk immediately after use. This will help to remove breast milk residue and prevent growth of bacteria.






- Wash hands thoroughly with soap and water.
- Only use drinking-quality tap water or bottled water for cleaning.
- Do not place collection cup parts directly in the sink to rinse or wash. Use a clean wash basin used only for infant items.
- Do not use a dish towel to rub or pat items dry.
- Do not use disinfectants for cleaning.

6.1 Cleaning overview

Washing and sanitising are two different activities. They must be done separately to protect you and your baby, and to maintain the performance of your breast pump.

Wash – To clean the surfaces of the parts by physically removing milk residues and other possible contaminants.

Sanitise – To efficiently lower the number of germs that may be present on the surfaces of the washed parts.

	Breast shield	Outer shell	Yellow membrane
When to clean			
Before first use	Disassemble the parts according to chapter 5 Wash the parts according to chapter 6.2 Sanitise the parts according to chapter 6.3		
After each use	Disassemble the parts according to chapter 5 Wash the parts according to chapter 6.2		
Once per day after use	Disassemble the parts according to chapter 5 Wash the parts according to chapter 6.2 Sanitise the parts according to chapter 6.3		
When to clean	Solo tubing 	Motor unit 	
As needed	Do not clean or rinse the tubing under any circumstance.	Wipe with clean, damp towel. Refer to chapter 6.4 .	

NOTICE

The Solo™ Hands-free breast pump has a closed system so milk cannot get into the tube when the pump is used as instructed. **Do not clean or rinse the tubing under any circumstance.**

- **Inspect the tubing before use. If you find condensation, breast milk or mould in the tubing, discontinue use and replace tubing. Refer to chapter 13 for ordering information.**
- Do not run the breast pump with wet tubing; doing so will cause damage to your breast pump.

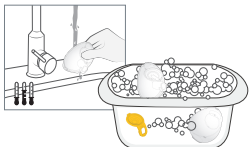


- Take care not to damage parts of the collection cup during cleaning.
- Store the dry collection cup in a clean bag/container until next use.
- Do not store wet or damp parts as mould may develop.
- If you notice a white residue on your collection cup part after boiling, your water may have a high mineral content. Remove residue by wiping parts with a clean towel and allow to air dry.
- Distilled water is recommended when boiling parts to prevent substantial mineral build-up over time, which may compromise your parts.

6.2 Washing

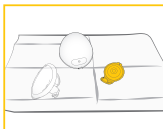
Refer to figure 14 on the foldout pages.

Rinse and wash by hand (before first use and after each use)



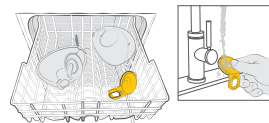
Do not place the parts directly in the kitchen sink for rinsing and washing. Use a dedicated wash basin for infant items.

1. **Rinse** the disassembled parts, except for the tubing, with cold, clear drinking quality water (approx. 20 °C / 68 °F).
2. **Clean** these parts with plenty of warm, soapy water (approx. 30 °C / 86 °F). Use a commercially available dish soap and clean soft brush.
3. **Rinse** the parts with cold, clear drinking quality water for 10 to 15 seconds (approx. 20 °C / 68 °F).
4. **Drying:** Allow to air dry on a clean, unused dish towel or paper towel.

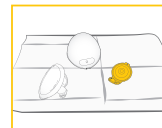


or

Wash in dishwasher (maximum once per day)



1. **Dishwashing:** Place the disassembled parts, except for the tubing, on the top rack or in the cutlery section. Use a commercially available dishwashing detergent.
2. **Rinse the yellow membrane** under running water after dishwashing.
3. **Drying:** Allow to air dry on a clean, unused dish towel or paper towel.



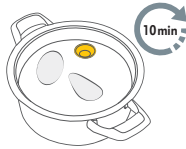
i Information

By using the dishwasher, parts may become discolored. This will not impact the functioning of the parts. **Never wash the tubing.** See chapter 6.1 for more details.

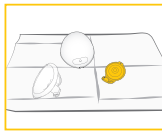
6.3 Sanitising

Refer to figure 5 on the foldout pages.

Sanitise on stovetop (before first use and once per day after use)



1. Cover the disassembled, washed parts, except for the tubing, with plenty of water and boil at least for 10 minutes. Ensure that the parts are not in direct contact with the bottom of the pot.
2. **Drying:** Allow to air dry on a clean, unused dish towel or paper towel. Do not store parts in an airtight container/bag if moist. It is important that all residual moisture dries.



or

Sanitise in microwave (once per day after use)



1. Use Quick Clean™* bags in the microwave in accordance with the instructions on the bags. (*Refer to local website/shops for availability in your country.)
2. **Drying:** Allow to air dry on a clean, unused dish towel or paper towel. Do not store parts in an airtight container/bag if moist. It is important that all residual moisture dries.



6.4 Cleaning the motor unit

Supplies needed:

- Drinking-quality water
- Dish soap
- Clean dish towel or paper towel

Parts needed:

- Motor unit

⚠ CAUTION



To prevent electric shock and damage to the material:

- Unplug the breast pump before cleaning the motor unit.
- Do not immerse the motor unit in water; do not run water over the motor unit.

NOTICE


- Do not spray or pour liquid directly onto the pump.



1. Switch the breast pump off.
2. Unplug the breast pump from the power source.
3. Wipe the motor unit with a clean towel moistened with soapy water.
4. Wipe the motor unit dry with a clean, dry towel.

7. Assembling your breast pump

7.1 Selecting the correct breast shield size

Make sure to use the correct breast shield size. It is an essential component of effective pumping, helping to optimise milk flow.

Refer to figure  6 on the foldout pages.

1. Select the breast shield size by measuring the diameter of your nipple ( 6-01).
2. Select the breast shield size that is slightly larger than your nipple ( 6-02). A 24mm size shield is included in the pack.

For more information on breast shield sizing and other available sizes, visit www.medela.com or see **chapter 13** for ordering information.

7.2 Assembling the collection cup

Only use clean and dry parts for assembly. Refer to **chapter 6** for cleaning.

Parts needed:

- Tubing
- Breast shield
- Motor unit
- Yellow membrane
- Outer shell

CAUTION

To prevent contamination of your milk:


- Wash hands thoroughly with soap and water before touching the motor unit, parts of the collection cup and breasts.
- Dry your hands with a fresh towel or a single-use paper towel.
- Avoid touching the inside of the collection cup components.








To make sure that your breast pump works properly and safely:

- Check collection cup's components for wear or damage before use. Replace if necessary.
- Always inspect all parts prior to use for cleanliness. If dirty, clean according to **chapter 6**.
- Only use genuine Medela parts. See **chapter 13** for details.


NOTICE


To prevent damage to the breast pump all components must be completely dry before use.

Refer to figure  7 on the foldout pages.

1.  7-01 Wash hands thoroughly with soap and water before touching the motor unit, parts of the collection cup and breast. Dry your hands with a clean towel.
2.  7-02 First assemble the valve of the yellow membrane on the front of the breast shield.
3.  7-03 Align the disc of the yellow membrane on the designated circular slot using the alignment tab at the top to ensure that it is at the right place. Press around the edges to make sure it is fully assembled.
4.  7-04 Insert the pouring spout into the opening on the shield.
5.  7-05 Push the outer shell and breast shield together tightly, ensuring it is fully sealed all the way around until you hear a snapping sound.
6.  7-06 Connect the tubing end with a polygonal shape to the motor unit as far as it will go.
7.  7-07 Connect the round tubing end into the tubing connection port on the collection cup.

7.3 Preparing for pumping

Refer to figure  8 on the foldout pages.

1. Assemble the collection cup as described in **chapter 7.2**.
 8-01 Correctly assembled system.
2. Place the collection cup in your bra according to **chapter 7.4**. Start pumping as described in **chapter 9**.

7.4 Placing collection cup within your bra

Refer to figure 9 on the foldout pages.

- 9-01 Ensure that the nipple is centered in the tunnel of the breast shield.
- 9-02 The Hands-free collection cup can be worn under your regular nursing bra. Your bra will hold the collection cup in place. If you find it uncomfortable or painful during use, try switching to a looser, more stretchy nursing bra.
- 9-03 The tubing can be connected facing inwards (towards the breasts) or outwards (towards the arms) based on personal

preference. Ensure that the tubing is not pinched or bent during use. → Kinking could impact the vacuum performance.

- 9-04 The Hands-free collection cup can be used in a vertical or slightly tilted position for better visibility of the nipple and milk ejection. The scale on the collection cup gives you an approximate indication of the volume during pumping.

8. Operating your breast pump

8.1 Mimicking the baby's rhythm (2-Phase Expression® technology)



Babies use a “two-speed” sucking action. At first, they suck quickly, and then they switch to a slower, deeper sucking rhythm once milk starts to flow. The quicker sucking action stimulates the milk ejection reflex and triggers the milk flow; the slower sucking draws the milk out for the feeding phase.









The pump mimics the baby's natural sucking rhythm by using a “two-speed” pumping action, the so called “2-Phase Expression® technology”.



The breast pump begins with a fast sucking action called the **stimulation phase**. When you see milk flow or feel milk ejection, you can then press the **“Let-down” button** to switch to the **expression phase**, which is slower than the previous one. If you do not press the Let-down button, the expression phase will automatically start after the pump has been running for one minute in the stimulation phase.

8.2 Buttons and status light

Refer to figure 10 on the foldout pages.

	Status light: Mode of pump	Status light: Battery level
<ul style="list-style-type: none"> 10-01 Let-down button (switches between stimulation and expression phase) 10-02 Increase vacuum button 10-03 Decrease vacuum button 10-04 On/Pause/Off button 10-05 Status light 	<ul style="list-style-type: none"> Light is off Pump is off Light is flashing Pump is on, stimulation phase Lights up steadily Pump is on, expression phase Light is pulsing Pump is on, paused 	<ul style="list-style-type: none">  Good  Low, approximately 10 minutes left  Very low, charge the battery immediately  Light is pulsing: Charging  Lights up steadily: Battery fully charged


8.3 Bluetooth® connectivity

Bluetooth® is a wireless technology for exchanging data over short distances. This is used to connect your Solo™ Hands-free breast pump to the Medela Family™ smartphone app. By connecting your breast pump to the Medela Family™ app you can automatically transfer your pumping data (session length, phases & levels) and manually input the amount of milk expressed. To benefit from the features of the app you need to create an account in the Medela Family™ app.

Installing the Medela Family™ app

1. Download and install the Medela Family™ app to your mobile device. The app is available free of charge for Apple® iOS and Android™ operating systems.
2. When starting the Medela Family™ app for the first time you are asked to give the app permission to connect to Bluetooth® devices. Please give the app permission to allow the app to connect to your Medela pump.
-->Android™ phones only: You will also be asked to give the app permission to use your location. We don't track the position of your phone, but this is a requirement of the Android™ operating system to connect to Bluetooth® devices.
-->If you denied the permissions and now you can't connect to the pump:
 1. Open the Settings app of your smartphone, then (depending on your smartphone brand, you might need to select a submenu called "Apps") and scroll down and find Medela Family™.
 2. There, make sure Bluetooth® permission is authorised. On Android™: also authorise location permission.
3. Open the Medela Family™ app on your mobile device and register by means of the app.

Connecting (pairing) your Solo™ Hands-free breast pump

1. Make sure that Bluetooth® is enabled on your mobile device.
2. In Medela Family™, click on "More", navigate to "Pump settings" and follow the set-up and pairing instructions on the screen, which include the following steps:
3. Press and hold the Let-down button  for two seconds to start the pairing procedure.
→ The status light is pulsing in blue colour to show that the breast

- pump is ready for pairing with your Bluetooth® device.
4. Successful pairing will be indicated with the blue light being on steadily for two seconds.
 5. After initial setup, the status light will turn off.
 6. When reconnecting to Medela Family™, the status light changes to blue colour for two seconds.

Saving your pumping session into the app

After you finished a session press the On/Pause/Off button of the breast pump for 2 seconds to transmit the data to the Medela Family™ app and to switch off the breast pump.

Removing your Solo™ Hands-free breast pump from your smartphone

1. Inside the Medela Family™ app go to "More" and then to "Pump settings".
2. Tap on the pump you want to remove and then tap on "Remove this pump" button.

i Information

- The Solo™ Hands-free breast pump has the ability to store your last 30 pump sessions in its memory. If the pump is not connected prior to session 31 your history will be overwritten with new session data.
- When connected to the pump, your Medela Family™ account will log an infinite number of historical sessions.
- Solo™ Hands-free uses Bluetooth® technology. Please follow airline rules for the use of portable electronic devices when flying.
- Removing the Solo™ Hands-free breast pump from your mobile device will not delete pumping information stored in the Medela Family™ app.
- If you reconnect your breast pump and mobile device the last 30 records stored within your pump will be transferred.

To learn more, please visit www.medela.com/app.

Trademark recognition: The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by Medela AG is under license. Apple is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Android is a trademark of Google LLC.

9. Expressing your breast milk








⚠ CAUTION


- Do not try to express with vacuum that is too high and uncomfortable (painful). The pain, along with potential breast and nipple trauma, may decrease milk output.
- Contact your healthcare professional or breastfeeding specialist if you can express only minimal or no milk or if expression is painful.



NOTICE

Make sure that the tubing is not kinked or pinched while pumping.

Refer to figure 11 on the foldout pages.

1. Make sure that the collection cup is connected and positioned properly.
2. 11-01 Press the On/Pause/Off button  to start pumping.
→ The stimulation phase begins and the status light is flashing.
3. 11-02 Adjust the vacuum with the Increase vacuum  and Decrease vacuum  buttons to find a comfortable level.
4. 11-03 As soon as your milk begins to flow, press the Let-down button. 
→ The expression phase begins and the status light is on steadily.
→  If the Let-down button is not pressed within one minute, the breast pump will automatically go to expression phase.
5. 11-04 Adjust the vacuum with the Increase vacuum  and Decrease vacuum  buttons to find your maximum comfort vacuum (see information below).

Once you are pumping in the **expression phase**, increase the vacuum level until pumping feels slightly uncomfortable (not painful), then decrease the vacuum by 1 level with the Decrease vacuum  button.

6. When your pumping session is over, press the On/Pause/Off button  to stop the pumping operation.
→ The breast pump stops automatically after 30 minutes if there is no user interaction with the pump.
7. To switch the breast pump off press and hold the On/Pause/Off button  for two seconds.

i Information

- **Maximum comfort vacuum** is the highest vacuum setting where pumping still feels comfortable. This is different for every mother.
- Stimulation should be at a comfortable vacuum level, striving for a maximum level is not necessary.
- Reassess your maximum comfort vacuum throughout your pumping experience. It may change throughout each stage of lactation.

Pausing


In both stimulation and expression phases the breast pump can be paused. This allows you to readjust yourself or your collection cup, or attend to your surroundings.

For pausing, press the On/Pause/Off button  while the breast pump is running.

→ The pumping operation stops and the status light is pulsing.

To resume pumping, press the On/Pause/Off button  again.

Turning off

To switch the breast pump off press and hold the On/Pause/Off button  for two seconds.




i Information

- If pumping is not resumed within two minutes, the breast pump switches off automatically.
- To resume pumping, you will need to start a new session.
- If you need to pause for more than two minutes, we recommend restarting with stimulation phase.
- Do not forget to record milk output in the Medela Family™ app.



10. Handling of breast milk

10.1 Removing the collection cup from your bra

Refer to figure  12 on the foldout pages.

1.  12-01 While the pump is still running, slightly lean forward and ensure all milk from the nipple tunnel enters the collection container. Turn off the pump.
2.  12-02 Detach the tubing from the collection cup.
3.  12-03 Carefully remove the collection cup from your bra.

10.2 Pouring milk from collection cup

1.  12-04 Place the collection cup in an **upright position** on a surface where it will not be easily knocked over. You can use the volume scale markings on the shield to read the collected milk volume. The scale on the outer shell gives you an approximate indication of the volume during pumping.
2.  12-05 **With the rounded outer shell facing down**, pour breast milk through the pouring spout into a bottle or container for storage. Do not use the collection cup to store milk. Do not store assembled cup in the refrigerator.
3. Fully disassemble and clean after each use and sanitise once per day as described in **chapter 6**.

10.3 General storage guidelines

Refer to www.medela.com for a recommendation on storing and thawing of breast milk.

Storage guidelines for freshly expressed breast milk (for healthy term babies)

Room temperature 16 to 25°C (60 to 77°F)	Refrigerator 4°C (39°F) or colder	Freezer -18°C (0°F) or colder	Breast milk thawed in the refrigerator
Up to 4 hours is best	Up to 3 days is best	Up to 6 months is best	At room temperature: Up to 2 hours
*Up to 6 hours for milk expressed under very clean conditions	*Up to 5 days for milk expressed under very clean conditions	*Up to 9 months for milk expressed under very clean conditions	Refrigerator: Up to 24 hours Do not refreeze!

*Guidelines for expressing milk under very clean conditions: Before expressing breast milk, mothers should wash their hands with soap and water or an alcohol-based hand sanitiser. The pump parts and pumping area must be clean. Breasts and nipples do not need to be washed before pumping.

- These guidelines for storage and thawing of breast milk are a recommendation. Contact your lactation consultant or breastfeeding specialist for further information.
- Store breast milk in the coldest spot of the refrigerator (at the back of the glass shelf above the vegetable compartment).
- For information on storing your breast milk, visit www.medela.com.

10.4 Freezing

NOTICE

- Repeated freeze/thaw cycles destroy the structure of the milk. Therefore, never refreeze breast milk.
- Freeze expressed breast milk in food-grade bottles or milk storage bags. Do not fill the bottles or bags more than 3/4 full to allow space for possible expansion.
- Label the bottles or bags with the date and volume of expression.
- Plastic bottles and parts become brittle when frozen and may break when dropped.
- Do not use the breast milk from bottles or components that show signs of damage.

10.5 Thawing

CAUTION

Do not thaw or warm breast milk in a microwave or a pan of boiling water. This helps preserve important components and prevents burns.

- To preserve breast milk components, thaw the milk overnight in the refrigerator.
- Alternatively, hold the bottle or bag under warm water (max. 37°C / 98.6°F) and use immediately, as soon as it has been thawed.

NOTICE

Gently swirl the bottle or bag to mix any fat that has separated. Avoid shaking or stirring the milk.

11. Maintenance and care

11.1 Power adapter care

WARNING

If the power adapter outer casings become loose or are separating, stop use and contact Medela immediately. Separation of the casing can result in electric shock.



NOTICE

To keep your power adapter and cable in good working condition, pay attention to the following: Do not unplug the cable or the power adapter by pulling on the cord, but hold it by the connector housing and adapter body.

Traveling internationally

Information

When traveling internationally, we recommend purchasing a travel adapter (not included) to match the corresponding wall outlet. Please consult with the country you are visiting to find out what type of adapter will work best. The power adapter of the breast pump is two-pronged and does not require a grounded outlet. This breast pump has a lithium-ion battery.

Information

Carrying such batteries on airplanes may be restricted by the country you are visiting. Please consult with the country you are visiting to find out if there are any restrictions that pertain to traveling with lithium-ion batteries.

11.2 Battery maintenance

Your breast pump contains a built-in (not replaceable) lithium-ion rechargeable battery.

NOTICE

- In case of a completely discharged battery the breast pump cannot be used instantly after connecting it to the power adapter. Allow the battery to be charged for at least 15 minutes before attempting to switch the pump on.
- For optimum pump and battery performance use the power adapter that comes with the breast pump (Model MS-V2000U050-010B0-*).
- Make sure that the voltage of the power adapter is compatible with the power source.
- Be aware of the risk of USB-C-socket of the pump or battery being shortcircuited by metal objects or fluids.
*country code

Information

To preserve the battery life cycle:

- Keep your breast pump in a cool place.
- Recharge the battery before it completely drains. This is better for the life cycle of the battery
- Fully charge the battery before storing your breast pump. Refer to **chapter 8.2** for information on the battery charging state.
- If your breast pump has been stored in a hot location, it may not run on battery power right away. To resume normal battery function, allow the breast pump to cool down for one hour. During this time, you can power your breast pump with the power adapter plugged into a wall outlet.

11.3 Long-term storage

Your breast pump contains a rechargeable battery. To preserve your breast pump, when not in use for an extended amount of time, it will automatically transition into storage mode. To remove from storage mode, plug your breast pump into an external power source and charge the battery for two hours. Do not store the collection cup in assembled state over an extended period of time.

Before storing your breast pump for an extended amount of time remember to:



Clean the collection cup (refer to **chapter 6**)



Clean the motor unit (refer to **chapter 6.4**)



Make sure that the battery is charged (refer to the following information)

It is best to fully charge the battery before storing your breast pump for an extended period of time. Refer to **chapter 8.2** for information on the battery charging state.

12. Troubleshooting

In case of an unexpected behaviour of your breast pump check with the troubleshooting table if you find the issue in the column “Problem” and follow the instructions in the column “Solution”.

Problem	Solution
The breast pump is not working after you pressed the On/Pause/Off button	<ul style="list-style-type: none"> • Charge for 15 minutes before restarting the pump. Charging is indicated by the status light pulsing in green. • If the pump is still not working contact Medela Customer Service.
The breast pump generates only constant vacuum instead of sucking cycles	<ul style="list-style-type: none"> • Contact Medela Customer Service.
The status light is flashing rapidly in red when you try to pump or charge the breast pump	<ul style="list-style-type: none"> • Charging/pumping is not possible when the battery temperature is too high. Allow the motor unit to cool down, then resume charging/pumping. • If the status light is still flashing rapidly in red, a device fault occurred. Contact Medela Customer Service.

Problem	Solution
There is low or no suction	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that all pump set components are clean and dry and that connections are secure. • While pumping, make sure the breast shield forms a complete seal around the breast. • If suction does not improve after having followed these steps, contact Medela Customer Service.
The breast pump is not responding as expected	<ul style="list-style-type: none"> • Press and hold the On/Pause/Off button for two seconds to turn the breast pump off, then restart the breast pump. • If there is no change, contact Medela Customer Service.
The motor unit’s exterior got wet	<ul style="list-style-type: none"> • Unplug the motor unit from the power source and turn it off. • Dry off the exterior of the motor unit.

Problem	Solution
The motor unit has been submerged in water	<ul style="list-style-type: none"> • Unplug the motor unit from the power source and turn it off. • Contact Medela Customer Service.
Data cannot be sent	<ul style="list-style-type: none"> • The Bluetooth® function “bluetooth picture” on the mobile device is turned off. Turn the Bluetooth® function on and try to send the data again. • Pairing between the two devices has not been completed. Perform pairing instructions again. Refer to chapter 8.3. • The mobile device is too far away from the breast pump. Move the device and breast pump closer together. • The application on the mobile device is not ready. Check the application.

If you have not resolved the problem with your breast pump or you have further questions, please contact Medela Customer Service. For contact data visit www.medela.com/contact-us. Under “Contact” choose your country.

13. Ordering information

Accessories

Article number	Product
Depending on your region, check local website/shops for availability.	21mm Breast shields compatible with Medela Hands-free Collection Cup*
	24mm Breast shields compatible with Medela Hands-free Collection Cup*
Please contact Medela Customer Service	27mm Breast shields compatible with Medela Hands-free Collection Cup*
	Membrane compatible with Medela Hands-free Collection Cup
	Tubing compatible with Solo™ Hands-free

* If the result of expression is unsatisfactory or expression is painful, contact your lactation consultant or breastfeeding specialist. A different size of breast shield may help make expression more comfortable and effective. In case of difficulties in finding your desired accessory, please contact Medela Customer Service. For contact data visit www.medela.com/contact-us. Under “Contact” choose your country. For replacement of lost or defective parts please contact Medela Customer Service. Other Medela products are available at www.medela.com.

14. Warranty

Find information on the international warranty on www.medela.com/ewarranty.

15. Disposal

Disposal of your breast pump

At the end of its operating life, separate the parts of your breast pump and dispose of according to the following instructions.

This appliance contains batteries that are non-replaceable.

When the battery is at end of life, the appliance shall be properly disposed of.

The integrated battery must not be removed for disposal.

If the battery should leak, the breast pump must be disposed of.

Breast shield, outer shell, tubing and membrane

The parts are made of plastics that are not harmful to the environment when disposed of as household waste. Recycle or dispose of according to local regulations.

Motor unit and power adapter



Do not dispose of electric or electronic equipment together with unsorted municipal waste, but collect it separately.

In the European Union the manufacturer or its vendor must take back waste equipment. Other countries may have similar collection and recycling systems. Dispose of the waste equipment according to local regulations.

Inquire at the point of sale or contact your local authority for appropriate collection points for waste equipment.

The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.




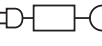



















CAUTION

Hazardous materials present in electric/electronic equipment may harm human health and the environment if the waste equipment is not disposed of properly.

16. Meaning of symbols

The following tables explain the meaning of the symbols found on the product parts and its packaging.

	General safety alert symbol, points to information related to safety.		Defines a temperature range (e.g. for operation, transport or storage).		Defines a relative humidity range (e.g. for operation, transport or storage).
	Defines an atmospheric pressure range (e.g. for operation, transport or storage).		Identifies the manufacturer.		Indicates the date of manufacturing.
	Indicates the serial number of the device.	IP20 IP22	Indicates the degree of protection against ingress of foreign objects and moisture.		Indicates compliance with international requirements for protection from electric shock (Type BF applied parts).
	Do not dispose of electric/ electronic devices together with unsorted municipal waste (dispose of the device in accordance with local regulations).		Read and follow the instructions for use.		The CE mark indicates conformity with the applicable European directives.
	Indicates direct current.		Indicates the location of the On/Pause/Off button.		Indicates alternating current.

	Indicates the polarity of the USB power output.		Indicates that the device is a Class II electrical appliance (double insulated).		Indicates that the device is for indoor use only.
	Indicates that a specific separate power adapter is required for connecting the device to the supply mains and specifies its model/type MS-V2000U050-010B0-*		Indicates that the appliance is intended to be usable up to the maximum altitude of 5000 m.		Indicates that the power supply unit shall not be used if pins of the plug part are damaged.
	Indicates the efficiency level for external power supplies.		Indicates that the device is UK conformity assessed.		Indicates the part number of the product.
	Contains fragile goods. Handle with care.		Keep away from sunlight.		Keep away from rain. Keep in dry conditions.
	Indicates that an item can technically be recycled.		The packaging contains products intended to come in contact with food according regulation (EC) No 1935/2004.		Indicates that the electronic device incorporating transformer(s) and electronic circuitry(ies), converts electrical power into single or multiple power outputs.
	Indicates the material from which an item is made.		Indicates the model number of the device.		Indicates that this device contains Bluetooth® wireless technology.
	Indicates that the device is a short-circuit proof safety isolating transformer.		The EAC (Eurasian Conformity) mark indicates that the product complies with the basic safety requirements according to the technical regulations of the Eurasian Customs Union.		The UA TR conformity mark indicates compliance with the Ukrainian technical regulations.
	The conformity mark indicates that the product meets the electric safety and EMC requirements of Morocco.		Recycling scheme according to the Spanish packaging law.		

Note: Symbols may vary depending on the market the unit is sold.

17. International regulations

17.1 Electromagnetic compatibility (EMC)

The Solo™ Hands-free breast pump complies with all requirements of the relevant standards and regulations with regard to electromagnetic emission and immunity to interference.

WARNING

The Solo™ Hands-free breast pump should not be used adjacent to or stacked with other equipment. If adjacent or stacked use is necessary, the Solo™ Hands-free breast pump should be observed to verify normal operation in the configuration in which it will be used. Wireless communications equipment such as wireless home network devices, mobile phones, cordless telephones and their base stations, walkie-talkies can affect the electric breast pump and should be kept at a distance of at least 30 cm away from the device.


18. Technical specifications

Summary of important technical specifications

Vacuum performance (at 500 m above sea level [954.62 hPa ambient pressure])
-45 to -245 mmHg (-60 to -327 hPa)
45 to 111 cpm

Power adapter (Model: MS-V2000U050-010B0-*)

*country code

Input	100 to 240 V~ 50/60 Hz max. 0.5 A
Output	5 V  2 A 10 W
Average efficiency	78.7 %
No-load power consumption	less than 0.075W

Motor unit

Battery capacity and type: 3.6 V, 2500 mAh (nominal) Li-ion.
Size: 120 x 90 x 54 mm. Weight: 250 g. Ingress protection level: IP22.

Transmission standard: Bluetooth® version 4.2 BLE


Frequency range: 2402-2480 MHz


Max. power output: +4 dBm (class 2)


Materials touching skin or coming in contact with milk


- Breast shield : Polypropylene
- Outer shell : Polypropylene, Thermoplastic Elastomer
- Membrane : Silicone
- Tubing : Polyvinyl Chloride


Not intentionally made of BPA.

 +35°C
Operating temperature range
(5 °C to 35 °C)
(41 °F to 95 °F)

 93%
Operating humidity range
(15% to 93% relative humidity)

 106kPa
Operating atmospheric pressure range:
70kPa...106kPa

 +50°C
-20°C
Transport/storage temperature range
(-20°C to 50°C)
(-4 °F to 122 °F)

 93%
15%
Transport/storage humidity range
(15% to 93% relative humidity)

1. Información de seguridad importante

! Lea todas las instrucciones antes de utilizar este producto. Guarde estas instrucciones para futuras consultas.

Los símbolos de advertencia identifican todas las instrucciones relevantes para la seguridad. El incumplimiento de estas instrucciones puede causar lesiones personales o daños en el producto. Los siguientes símbolos y códigos indican el significado de las advertencias:

! ADVERTENCIA

Puede causar lesiones graves o la muerte.

AVISO

Puede causar daños materiales (no relacionados con lesiones personales).

! PRECAUCIÓN

Puede causar lesiones leves.

i Información

Información importante o útil no relacionada con la seguridad.

Al usar aparatos eléctricos, especialmente en presencia de niños, siempre deben adoptarse las precauciones de seguridad básicas.

! ADVERTENCIA

Para evitar incendios, descargas eléctricas o quemaduras graves:

- No deje nunca el extractor de leche sin supervisión mientras esté conectado a la corriente.
- No utilice nunca un dispositivo eléctrico si tiene el cable o el enchufe dañado, si no funciona correctamente, si ha recibido un golpe, está estropeado o se ha mojado. Si se detecta cualquier tipo de desperfecto, interrumpa inmediatamente el uso del adaptador de corriente y llame al servicio de atención al cliente de Medela.
- No utilice un producto eléctrico que haya estado expuesto al agua o a otros líquidos, por ejemplo:
 - No lo utilice durante el baño o la ducha.
 - No lo coloque ni lo sumerja en agua u otros líquidos.
 - No coloque el extractor bajo agua.
 - Si un producto eléctrico ha estado expuesto a agua o a otros líquidos, no lo toque y, si fuera posible, desenchufe el dispositivo de la toma eléctrica, apáguelo y póngase en contacto con el fabricante.
- No exponga el extractor de leche ni la batería a temperaturas excesivas.
- Utilice exclusivamente el adaptador de corriente y el cable que se suministran con el extractor de leche. El uso de una fuente de alimentación o cable inadecuados puede suponer un riesgo de incendio, descarga eléctrica o funcionamiento incorrecto del dispositivo debido a sobretensión.

Para evitar los riesgos para la salud y reducir el riesgo de lesiones graves:

- Este producto es para uso individual. Compartirlo con otra persona puede conllevar riesgos para la salud y anula la garantía.

- No utilice el extractor de leche mientras esté conduciendo un vehículo.
- La extracción de leche puede inducir el parto. No extraiga leche hasta después de dar a luz. Si se queda embarazada durante la lactancia o durante el periodo de extracción de leche, consulte a un profesional sanitario acreditado antes de continuar.
- En caso de infección por hepatitis B, hepatitis C o el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), la extracción de leche materna no reduce ni elimina el riesgo de transmisión del virus al bebé a través de la leche materna.
- Lave todas las piezas que estén en contacto con el pecho y la leche materna después de cada uso.
- Si se juega con él, el tubo supone un riesgo de estrangulamiento y las piezas pequeñas pueden ser ingeridas por los niños.
- Si se utiliza el extractor de leche o los accesorios mientras hay niños alrededor, se deberá extremar la vigilancia.
- Este aparato no está concebido para ser usado por personas (incluidos niños de hasta 14 años de edad) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de experiencia o conocimientos suficientes, a menos que la utilización del producto se haga bajo la supervisión de la persona responsable de su seguridad o hayan recibido de parte de esta las instrucciones de uso correspondientes.
- Los niños no deben jugar con el dispositivo.
- Los niños sin supervisión no deben realizar ni la limpieza ni el mantenimiento del dispositivo.

PRECAUCIÓN

Para evitar incendios o quemaduras:

- Asegúrate de que la tensión del adaptador de corriente sea compatible con la toma de corriente. Consulte el **capítulo 18** para ver las especificaciones técnicas.
- Desenchufe siempre los productos eléctricos inmediatamente después de utilizarlos, excepto para su carga.
- No coloque ni guarde el producto en un lugar desde donde pudiera caer al agua.
- El extractor de leche y los accesorios no son resistentes al calor. Manténgalos alejados de superficies calientes o llamas abiertas.
- No utilice el producto cerca de materiales inflamables.

Para evitar riesgos para la salud y reducir el riesgo de lesiones:

- Antes de cada uso, compruebe visualmente si los componentes individuales presentan grietas, esquirlas, desgarros, decoloración o deterioro. En caso de que se observen daños en el dispositivo, deje de utilizarlo hasta que se hayan sustituido las piezas afectadas.
- Este producto no se puede mantener ni reparar. No intente repararlo por su cuenta. No modifique el dispositivo.
- No utilice nunca un dispositivo dañado. Sustituya las piezas defectuosas o desgastadas.
- Utilice el extractor de leche únicamente para el uso previsto que se describe en estas instrucciones de uso.
- No utilice el extractor de leche mientras duerme ni en estado de somnolencia.
- Si el tubo presenta moho, deje de utilizarlo y sustitúyalo.

- No caliente con el microondas ni ponga a hervir la leche materna. El uso del microondas puede producir graves quemaduras en la boca del bebé debidas a los puntos calientes que se crean en la leche durante el calentamiento con microondas (el uso del microondas o el hervido también pueden modificar la composición de la leche materna).
- Limpie y desinfecte todas las piezas que vayan a estar en contacto con el pecho y la leche materna antes de su primer uso.
- Utilice solamente piezas recomendadas por Medela para su extractor de leche Freestyle Flex.
- Si la extracción resulta incómoda o produce dolor, apague la unidad, deshaga con un dedo el ajuste hermético entre el pecho y el embudo, y retire el embudo del pecho.
- Aunque es posible que note alguna molestia la primera vez que utilice el extractor de leche, la utilización de un extractor de leche nunca debería provocar dolor. Si no tiene claro la talla correcta del embudo, visite **www.medela.com** o diríjase a una especialista o consultora de lactancia, quien le podrá ayudar a obtener un ajuste adecuado.
- Póngase en contacto con su profesional sanitario o especialista en lactancia si solo puede extraer un poco de leche, si no puede extraer leche o si siente dolor durante la extracción. Consulte el **capítulo 7.1** para obtener más información.
- Si extrae leche a una altitud elevada, también en un avión, considere extraer leche con más frecuencia o durante más tiempo si siente que queda leche en los pechos después de la sesión de extracción.

AVISO


Tome las precauciones adecuadas cuando utilice biberones y sus componentes:

- Los biberones y las piezas de plástico se vuelven quebradizos cuando se congelan y se pueden romper si se caen.

- Los biberones y las piezas que los componen pueden dañarse si se manejan de forma inadecuada (p. ej., si se caen, se aprietan demasiado o se vuelcan).
- No utilice la leche materna de biberones o componentes que muestren señales de deterioro.

Índice

1. Información de seguridad importante	22	11. Mantenimiento y cuidados	35
2. Uso previsto	25	11.1 Cuidados para el adaptador de corriente	35
3. Descripción del producto	25	11.2 Mantenimiento de la batería	35
4. Cómo empezar	26	11.3 Almacenamiento de larga duración	35
4.1 Limpieza antes del primer uso	26	12. Solución de problemas	36
4.2 Carga de la batería	26	13. Información para pedidos	37
5. Desmontaje de la copa de recogida de leche	26	14. Garantía	37
6. Limpieza	26	15. Eliminación	37
6.1 Pautas generales de limpieza	27	16. Significado de los símbolos	38
6.2 Lavado	28	17. Normativas internacionales	39
6.3 Desinfección	29	17.1 Compatibilidad electromagnética (CEM)	39
6.4 Limpieza de la unidad de succión	29	18. Especificaciones técnicas	40
7. Montaje del extractor de leche	30		
7.1 Selección de la talla adecuada de embudo	30		
7.2 Montaje de la copa de recogida de leche	30		
7.3 Preparación para la extracción	30		
7.4 Colocación de la copa de recogida de leche en el interior del sujetador	31		
8. Funcionamiento del extractor de leche	31		
8.1 Simulación del ritmo del bebé (tecnología 2-Phase Expression®)	31		
8.2 Botones y luz de estado	31		
8.3 Conectividad Bluetooth®	32		
9. Extracción de la leche materna	33		
10. Manipulación de la leche materna	34		
10.1 Retirada de la copa de recogida de leche del sujetador	34		
10.2 Vertido de la leche desde la copa de recogida	34		
10.3 Directrices generales de almacenamiento	34		
10.4 Congelación	34		
10.5 Descongelación	34		

ES Los puntos ilustrados o los pasos de las instrucciones están marcados con el número de figura y detalle (por ejemplo, 2-01).

2. Uso previsto









El extractor de leche Solo™ Hands-free es un extractor de leche eléctrico previsto para su uso por parte de mujeres lactantes para extraer y recolectar la leche de sus pechos. El extractor de leche Solo™ Hands-free está concebido para su uso exclusivo por parte de una única persona. El extractor de leche está previsto para ser utilizado en casa.

3. Descripción del producto



Solo™ Hands-free es un extractor de leche eléctrico de uso personal que incorpora la tecnología 2-Phase Expression® y que está diseñado únicamente para la extracción simple. Modo de funcionamiento: Continuo. La vida útil del extractor de leche Solo™ Hands-free es de 275 horas. Solo las piezas de la copa de recogida de leche entran en contacto con el pecho o la leche. La unidad de succión genera un vacío intermitente. Para el modo de extracción de leche, el tubo transporta el flujo de aire resultante a través de una membrana, que separa la leche del aire pulsante, hacia el pecho.

Consulte la figura  1 en las páginas desplegadas.

1-01 Copas de recogida de leche manos libres

-  1-01-1 Embudo de 24 mm
-  1-01-2 Túnel para pezón
-  1-01-3 Membrana amarilla
-  1-01-4 Lengüeta de alineación
-  1-01-5 Válvula
-  1-01-6 Protector exterior
-  1-01-7 Abertura de vertido
-  1-01-8 Puerto de conexión del tubo

1-02 Tubo

-  1-02-1 Pieza redonda del extremo del tubo (se conecta a la copa de recogida de leche)
-  1-02-2 Pieza del extremo con forma de polígono (se conecta a la unidad de succión)

1-03 Unidad de succión

1-04 Adaptador de corriente con cable

Para obtener información sobre cómo realizar pedidos de accesorios, consulte el **capítulo 13**.

Todas las imágenes que se muestran en estas instrucciones se incluyen únicamente a modo ilustrativo. El producto real puede presentar diferencias locales o mejoras. Medela se reserva el derecho a sustituir cualquier componente o accesorio por un recambio que ofrezca un rendimiento equivalente.

4. Cómo empezar

4.1 Limpieza antes del primer uso


Es importante llevar a cabo las siguientes acciones antes de utilizar el extractor de leche por primera vez:




1. **Desmonte y limpie todas las piezas** (excepto el tubo) de acuerdo con lo indicado en las instrucciones; consulte el **capítulo 5** y el **capítulo 6**.
2. **Asegúrese de hervir todas las piezas de la copa de recogida antes de su primer uso. No limpie ni hierva el tubo.**
3. **Durante el montaje, asegúrese de que la copa esté totalmente sellada hasta que escuche un chasquido;** consulte el **capítulo 7.2**.

ADVERTENCIA

Utilice exclusivamente el adaptador de corriente y el cable que se suministran con el extractor de leche. El uso de una fuente de alimentación o cable inadecuados puede suponer un riesgo de incendio, descarga eléctrica o funcionamiento incorrecto del dispositivo debido a sobretensión. No exponga el extractor de leche ni la batería a temperaturas excesivas.

4.2 Carga de la batería

Cargue la batería durante **dos horas**. Consulte la figura  2 en las páginas desplegadas.


1.  2-01 Conecte el cable de alimentación a la unidad de succión.
 2.  2-02 Conecte el cable de alimentación al adaptador de corriente.
 3.  2-03 Enchufe el adaptador de corriente a una toma de pared.
- Durante la carga, la luz de estado parpadeará en color verde.
→ Una vez finalizada la carga, se mantendrá iluminada de forma continua en color verde.



Para obtener más información acerca de la luz de estado, consulte el **capítulo 8.2**.

Información

- La garantía solo es válida cuando se utiliza el adaptador de corriente de Medela para cargar el extractor (modelo MS-V2000U050-010B0-*).
- Puede utilizar el extractor de leche mientras se carga la batería. No obstante, se cargará de un modo más lento mientras se esté llevando a cabo una extracción.
*código de país

5. Desmontaje de la copa de recogida de leche

Consulte la figura  3 en las páginas desplegadas.

1.  3-01 Abra la copa de recogida de leche utilizando las lengüetas (3-01-1) de la parte inferior.
2.  3-02 Retire la membrana amarilla del embudo.

6. Limpieza

Es importante llevar a cabo las siguientes acciones antes de utilizar las piezas de la copa de recogida de leche por primera vez: Desmonte todas las piezas y límpielas siguiendo las instrucciones de limpieza.

Productos necesarios:

- Jabón para lavavajillas
- Cepillo blando limpio
- Cubeta de lavado limpia o lavavajillas
- Agua potable
- Cazo limpio para hervir agua

Piezas que se deben lavar o desinfectar:

- Embudo
- Protección exterior
- Membrana amarilla

PRECAUCIÓN

Separe y lave todas las piezas en contacto con la leche materna inmediatamente después de su uso. Esto ayudará a eliminar los residuos de leche materna y evitará que crezcan bacterias.




- Lávese minuciosamente las manos con agua y jabón.
- Utilice solo agua del grifo que sea potable o agua embotellada para la limpieza.
- No coloque las piezas de la copa de recogida de leche en el fregadero para su enjuague o lavado. Use una cubeta de lavado limpia que se utilice únicamente para los productos para el bebé.
- No utilice un paño de cocina para frotar o secar los componentes.
- No utilice desinfectantes para la limpieza.

6.1 Pautas generales de limpieza

El lavado y la desinfección son dos actividades diferentes. Se deben realizar por separado para su protección y la de su bebé, así como para mantener el rendimiento de su extractor de leche.

Lavado: limpiar las superficies de los componentes mediante la eliminación física de los residuos de leche y cualquier otra contaminación.

Desinfección: reducir de forma eficaz el número de gérmenes que puedan estar presentes en las superficies de los componentes lavados.

	Embudo	Protección exterior	Membrana amarilla
Cuándo limpiar			
Antes del primer uso	Desmonte las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 5 Lave las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 6.2 Desinfecte las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 6.3		
Después de cada uso	Desmonte las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 5 Lave las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 6.2		
Una vez al día después de su uso	Desmonte las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 5 Lave las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 6.2 Desinfecte las piezas de acuerdo con lo indicado en el capítulo 6.3		
Cuándo limpiar	Tubo de la unidad Solo 	Unidad de succión 	
Según sea necesario	No limpie ni enjuague el tubo bajo ninguna circunstancia.	Limpie las piezas con un paño limpio y húmedo. Consulte el capítulo 6.4 .	

AVISO

El extractor de leche Solo™ Hands-free dispone de un sistema cerrado, por lo que la leche no puede penetrar en el tubo si el extractor se utiliza del modo indicado. **No limpie ni enjuague el tubo bajo ninguna circunstancia.**

• **Compruebe el tubo antes de su uso. Si observa condensación, leche materna o moho en el tubo, deje de utilizar el tubo y sustitúyalo. La información para realizar pedidos está disponible en el capítulo 13.**

• No utilice el extractor de leche con un tubo húmedo, ya que esto provocaría daños en el extractor de leche.

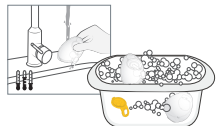


- Tenga cuidado de no dañar las piezas de la copa de recogida de leche durante la limpieza.
- Guarde la copa de recogida de leche seca en una bolsa o un recipiente limpio hasta la próxima vez que la utilice.
- No guarde piezas húmedas o mojadas, ya que podría formarse moho.
- Si observa un residuo blanco en las piezas de la copa de recogida de leche después de hervirla, es posible que el agua tenga un alto contenido de minerales. Elimine estos residuos frotando las piezas con un paño limpio y deja que se sequen al aire.
- Se recomienda utilizar agua destilada a la hora de hervir las piezas para evitar la acumulación de materiales minerales con el paso del tiempo, evitando así el deterioro de las piezas.

6.2 Lavado

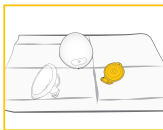
Consulte la figura 4 en las páginas desplegadas.

Enjuagar y lavar a mano (antes del primer uso y después de cada uso)

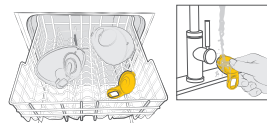


No coloque las piezas directamente en el fregadero para su enjuague y lavado. Use una cubeta de lavado específica para los productos del bebé.

1. **Enjuague** todas las piezas desmontadas, excepto el tubo, con agua potable limpia y fría (a unos 20 °C / 68 °F).
2. **Limpie** todas las piezas con bastante agua jabonosa caliente (a unos 30 °C/86 °F). Utilice un líquido lavavajillas disponible en tiendas y un cepillo suave.
3. **Enjuague** las piezas con agua potable limpia y fría entre 10 y 15 segundos (a unos 20 °C / 68 °F).
4. **Secado:** Deje que las piezas se sequen al aire sobre un paño limpio y sin usar, o sobre una toalla de papel.



Lavar en lavavajillas (una vez al día como máximo)



1. **Lavado en lavavajillas:** Coloque las piezas desmontadas, excepto el tubo, en la parte superior o en la cesta de los cubiertos. Utilice un líquido lavavajillas disponible en tiendas.
2. **Enjuague la membrana amarilla** con agua corriente después de lavarla en el lavavajillas.
3. **Secado:** Deje que las piezas se sequen al aire sobre un paño limpio y sin usar, o sobre una toalla de papel.



i Information

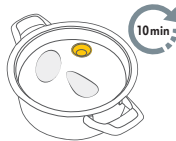
Si utiliza el lavavajillas, es posible que las piezas se decoloren. Esto no tendrá ningún efecto negativo sobre el funcionamiento de los componentes. **No lave nunca el tubo.** Consulte el capítulo 6.1 para obtener más información.

6.3 Desinfección

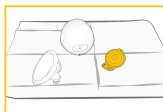
Consulte la figura 15 en las páginas desplegables.

Desinfección en fuego de cocina

(antes del primer uso y una vez al día después de su uso)



1. Cubra las piezas desmontadas y lavadas con abundante agua, excepto el tubo, y déjelas hervir durante al menos 10 minutos. Asegúrese de que las piezas no entren en contacto directo con el fondo del recipiente.
2. **Secado:** Deje que las piezas se sequen al aire sobre un paño limpio y sin usar, o sobre una toalla de papel. No almacene las piezas en una bolsa o recipientes herméticos si están húmedos. Es importante que se seque toda la humedad residual.



6.4 Limpieza de la unidad de succión

Productos necesarios:

- Agua potable
- Jabón para lavavajillas
- Un paño de cocina limpio o una toalla de papel

Piezas necesarias:

- Unidad de succión

⚠ PRECAUCIÓN



Para evitar descargas eléctricas y daños en el material:

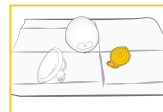
- Desenchufe el extractor de leche antes de limpiar la unidad de succión.
- No sumerja la unidad de succión en agua. No vierta agua sobre la unidad de succión.

Desinfección en microondas

(una vez al día después de su uso)



1. Utilice las bolsas Quick Clean™* en el microondas de acuerdo con las instrucciones de las bolsas (*consulte el sitio web local o las tiendas para conocer la disponibilidad en su país).
2. **Secado:** Deje que las piezas se sequen al aire sobre un paño limpio y sin usar, o sobre una toalla de papel. No almacene las piezas en una bolsa o recipientes herméticos si están húmedos. Es importante que se seque toda la humedad residual.



AVISO

- No pulverice ni vierta líquido directamente sobre el extractor.

1. Apague el extractor de leche.
2. Desenchufe el extractor de leche de la toma de corriente.
3. Limpie la unidad de succión con un paño limpio humedecido con agua jabonosa.
4. Seque la unidad de succión con un paño limpio y seco.

7. Montaje del extractor de leche

7.1 Selección de la talla adecuada de embudo

Asegúrese de utilizar un embudo de la talla correcta. Es un componente esencial para una extracción eficaz y ayuda a optimizar el flujo de leche.

Consulte la figura 6 en las páginas desplegadas.

1. Seleccione la talla del embudo midiendo el diámetro del pezón (6-01).
2. Seleccione una talla de embudo que sea ligeramente más grande que el pezón (6-02). Se incluye un embudo con una talla de 24 mm en el paquete.

Para obtener más información acerca de las tallas de los embudos y otras tallas disponibles, visite www.medela.com o consulte el **capítulo 13** para obtener información sobre cómo realizar los pedidos.

7.2 Montaje de la copa de recogida de leche

Utilice solamente piezas limpias y secas para el montaje. Para llevar a cabo la limpieza, consulte el **capítulo 6**.

Piezas necesarias:

- Tubo
- Membrana amarilla
- Embudo
- Protección exterior
- Unidad de succión

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar la contaminación de la leche:

- Lávese minuciosamente las manos con agua y jabón antes de tocar la unidad de succión, las piezas de la copa de recogida de leche y sus propios pechos.
- Séquese las manos con una toalla limpia o con una toalla de un solo uso.
- Evite tocar el interior de los componentes de la copa de recogida de leche.

Para asegurarse de que su extractor de leche funciona de forma adecuada y segura:

- Compruebe que no haya daños o desgaste de los componentes de las copas de recogida de leche antes de utilizarlas. Sustitúyalas, si fuera necesario.
- Inspeccione siempre todas las piezas antes de su uso para comprobar si están limpias. Si estuviesen sucias, límpielas de acuerdo con lo indicado en el **capítulo 6**.
- Utilice solamente piezas originales de Medela. Consulte el **capítulo 13** para obtener más información.

AVISO

Para evitar daños en el extractor de leche, todos los componentes deben estar completamente secos antes de su uso.

Consulte la figura 7 en las páginas desplegadas.

1. 7-01 Lávese minuciosamente las manos con agua y jabón antes de tocar la unidad de succión, las piezas de la copa de recogida de leche y sus propios pechos. Séquese las manos con una toalla limpia.
2. 7-02 Monte en primer lugar la válvula de la membrana amarilla situada delante del embudo.
3. 7-03 Alinee el disco de la membrana amarilla con la ranura circular indicada utilizando la lengüeta de alineación situada en la parte superior para asegurarse de que se coloca en el lugar adecuado. Presione alrededor de los bordes para asegurarse de montarlo completamente.
4. 7-04 Inserte la abertura de vertido en la abertura del embudo.
5. 7-05 Presione bien la protección exterior y el embudo para unirlos, asegurándose de que queden totalmente sellados, hasta que escuche un chasquido.
6. 7-06 Conecte el extremo largo del tubo en la unidad de succión tanto como sea posible.
7. 7-07 Conecte el extremo del tubo redondo en el puerto de conexión del tubo de la copa de recogida de leche.

7.3 Preparación para la extracción

Consulte la figura 8 en las páginas desplegadas.

1. Monte la copa de recogida de leche tal como se describe en el **capítulo 7.2**.
8-01 Sistema montado correctamente.
2. Coloque la copa de recogida de leche en el sujetador de acuerdo con lo indicado en el **capítulo 7.4**.
Inicie la extracción según lo descrito en el **capítulo 9**.

7.4 Colocación de la copa de recogida de leche en el interior del sujetador

Consulte la figura 9 en las páginas desplegadas.

- 9-01 Asegúrese de que el pezón esté centrado en el túnel del embudo.
- 9-02 La copa de recogida de leche Hands-free se puede llevar puesta por debajo del sujetador de lactancia normal. El sujetador mantendrá la copa de recogida de leche en su posición. Si se siente incómoda o nota dolor durante su uso, intente cambiarlo por un sujetador de lactancia más holgado o elástico.
- 9-03 El tubo se puede conectar orientado hacia dentro (hacia las mamas) o hacia fuera (hacia los brazos) en función de sus preferencias personales. Asegúrese de que el tubo no quede atrapado ni se doble durante su uso.
→ Los pliegues podrían afectar al rendimiento del vacío.
- 9-04 La copa de recogida de leche Hands-free se puede utilizar en posición vertical o en una posición ligeramente inclinada para obtener una mejor visibilidad del pezón y de la eyección de la leche. La escala de la copa de recogida de leche le ofrece una indicación aproximada del volumen obtenido durante la extracción.

8. Funcionamiento del extractor de leche

8.1 Simulación del ritmo del bebé (tecnología 2-Phase Expression®)



Los bebés utilizan una acción de succión de «dos velocidades». Al principio, succionan de forma rápida, y posteriormente, pasan a un ritmo de succión más lento y profundo una vez que la leche empieza a salir. La acción de succión más rápida estimula el reflejo de eyección de la leche y activa el flujo de leche, mientras que la succión más lenta extrae la leche para la fase de alimentación.



El extractor imita el ritmo de succión natural del bebé mediante el uso de una acción de extracción de «dos velocidades», que recibe el nombre de «tecnología 2-Phase Expression®».



El extractor de leche empieza con una acción de succión rápida denominada **fase de estimulación**. Cuando vea el flujo o sienta la eyección de leche, puede pulsar el botón **«Bajada de leche»** para pasar a la **fase de extracción**, que es más lenta que la anterior. Si no se pulsa el botón de bajada de leche, la fase de extracción se iniciará automáticamente después de que el extractor haya estado en funcionamiento durante un minuto en la fase de estimulación.

8.2 Botones y luz de estado

Consulte la figura 10 en las páginas desplegadas.

<p>10-01 Botón «Bajada de la leche» (cambia entre la fase de estimulación y la fase de extracción)</p> <p>10-02 Botón «Aumentar vacío»</p> <p>10-03 Botón «Disminuir vacío»</p> <p>10-04 Botón de encendido/pausa/apagado</p> <p>10-05 Luz de estado</p>		<p>Luz de estado: Modo de extracción</p> <p>La luz está apagada El extractor está apagado</p> <p>La luz parpadea El extractor está encendido, fase de estimulación</p> <p>La luz se ilumina de forma continua El extractor está encendido, fase de extracción</p> <p>La luz emite pulsos El extractor está encendido, en pausa</p>	<p>Luz de estado: Nivel de carga de la batería</p> <p>○ Bueno</p> <p>● Bajo, quedan aproximadamente 10 minutos</p> <p>● Muy bajo, cargue la batería de inmediato</p> <p>La luz emite pulsos: En carga</p> <p>● La luz se ilumina de forma continua: Batería completamente cargada</p>
--	--	---	--


8.3 Conectividad Bluetooth®

Bluetooth® es una tecnología inalámbrica para el intercambio de datos a corta distancia. Se utiliza para conectar el extractor de leche manos libres Solo™ Hands-free a la aplicación para smartphones Medela Family™. Al conectar el extractor de leche a la aplicación Medela Family™, podrá transferir de forma automática los datos de extracción (duración de la sesión, fases y niveles) e introducir manualmente la cantidad de leche extraída. Para beneficiarse de las funciones de la aplicación, deberá crear una cuenta en la aplicación Medela Family™.

Instalación de la aplicación Medela Family™

1. Descargue e instale la aplicación Medela Family™ en su dispositivo móvil. La aplicación está disponible de forma gratuita para los sistemas operativos Apple® iOS y Android™.
2. Al iniciar la aplicación Medela Family™ por primera vez, se le pedirá que dé permiso a la aplicación para conectarse a dispositivos Bluetooth®. Conceda permiso a la aplicación para que esta pueda conectarse a su extractor de Medela. --> Solo para teléfonos Android™: También se le pedirá que dé permiso a la aplicación para utilizar su ubicación. No realizamos ningún seguimiento de la posición de su teléfono, pero se trata de un requisito del sistema operativo Android™ para poder conectarse a dispositivos Bluetooth®. --> Si ha denegado los permisos y ahora no puede conectarse al extractor:
 1. Abra la aplicación Ajustes de su smartphone y, a continuación, (dependiendo de la marca del smartphone, es posible que tenga que seleccionar un submenú llamado «Apps») y desplácese hacia abajo hasta encontrar Medela Family™.
 2. Asegúrese de que conceder el permiso para el uso de dispositivos Bluetooth®. En Android™: autorice también el permiso de ubicación.
3. Abra la aplicación Medela Family™ en su dispositivo móvil y regístrese a través de la aplicación.

Conexión (emparejamiento) de su extractor de leche materna Solo™ Hands-free

1. Asegúrese de que la función Bluetooth® esté activada en su dispositivo móvil.
2. En Medela Family™, haga clic en «Más», diríjase a «Ajustes del extractor» y siga las instrucciones de configuración y emparejamiento que aparecen en la pantalla, que incluyen los siguientes pasos:
3. Mantenga pulsado el botón «Bajada de la leche»  durante dos segundos para iniciar el procedimiento de emparejamiento.
→ La luz de estado parpadea en color azul para mostrar que el extractor de leche está listo para emparejarse con su dispositivo Bluetooth®.

4. El emparejamiento correcto se indicará con la luz azul encendida de forma constante durante dos segundos.
5. Después de la configuración inicial, la luz de estado se apagará.
6. Al volver a conectarse a Medela Family™, la luz de estado cambia a color azul durante dos segundos.

Cómo guardar su sesión de extracción en la aplicación

Una vez finalizada la sesión, pulse el botón «Encendido/Pausa/Apagado» del extractor de leche durante 2 segundos para enviar los datos a la aplicación Medela Family™ y apagar el extractor de leche.

Extracción del extractor de leche Solo™ Hands-free desde su smartphone

1. Dentro de la aplicación Medela Family™, diríjase a la opción «más» y acceda a «Ajustes del extractor».
2. Pulse en el extractor que desee eliminar y, a continuación, pulse el botón «Eliminar este extractor».

i Información

- El extractor de leche Solo™ Hands-free tiene la capacidad de almacenar las últimas 30 sesiones de extracción en su memoria. Si el extractor no se conecta antes de la sesión 31, el historial se irá sobrescribiendo con datos de nuevas sesiones.
- Cuando se establezca la conexión con el extractor, su cuenta Medela Family™ podrá registrar un número infinito de sesiones.
- Solo™ Hands-free utiliza la tecnología Bluetooth®. Siga las reglas de la aerolínea para el uso de dispositivos electrónicos portátiles cuando vuele.
- La eliminación del extractor de leche Solo™ Hands-free de su dispositivo móvil no eliminará la información sobre extracciones almacenada en la aplicación Medela Family™.
- Si vuelve a conectar el extractor de leche y el dispositivo móvil, se transferirán los últimos 30 registros almacenados en su extractor.

Para obtener más información, visite www.medela.com/app.

Reconocimiento de la marca registrada: La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de las mismas por parte de Medela AG se realiza bajo licencia. Apple es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países. Android es una marca comercial de Google LLC.

9. Extracción de la leche materna












PRECAUCIÓN

- No intente realizar la extracción con un vacío demasiado elevado e incómodo (doloroso). El dolor, además de crear posibles traumatismos en el pezón y la mama, puede reducir la producción de leche.
- Póngase en contacto con su profesional sanitario o especialista en lactancia si solo puede extraer un poco de leche, si no puede extraer leche o si siente dolor durante la extracción.



AVISO

Asegúrese de que el tubo no esté doblado ni presionado durante la extracción.

Consulte la figura  11 en las páginas desplegadas.

1. Asegúrese de que la copa de recogida de leche se haya conectado y colocado correctamente.
2.  11-01 Pulse el botón de Encendido/Pausa/Apagado  para iniciar la extracción.
→ La fase de estimulación se inicia y la luz de estado parpadea.
3.  11-02 Ajuste el nivel de vacío con los botones «Aumentar vacío»  y «Disminuir vacío»  hasta encontrar un nivel confortable.
4.  11-03 En cuanto empiece a fluir la leche, pulse el botón «Bajada de la leche» .
→ Se inicia la fase de extracción y la luz de estado se mantiene encendida de forma continua.
→  Si el botón «Bajada de la leche» no se pulsa antes de un minuto, el extractor de leche pasará automáticamente a la fase de extracción.
5.  11-04 Ajuste el vacío con los botones «Aumentar vacío»  y «Disminuir vacío»  hasta alcanzar el vacío máximo tolerable (consulte la información ofrecida a continuación).

Cuando esté extrayendo leche en la **fase de extracción**, aumente el nivel de vacío hasta que note que la extracción se hace ligeramente incómoda (no dolorosa); en ese momento, reduce el vacío un nivel con el botón «Disminuir vacío» .


6. Tras finalizar la sesión de extracción, pulse el botón «Encendido/Pausa/Apagado»  para detener la operación de extracción.
→ El extractor de leche se detiene de forma automática después de 30 minutos si no se produce ninguna interacción de la usuaria con el extractor.
7. Para apagar el extractor de leche, mantenga pulsado el botón «Encendido/Pausa/Apagado»  durante dos segundos.

Información


- El **vacío máximo tolerable** es el ajuste máximo de vacío con el que la extracción se puede realizar de forma cómoda. Este valor es diferente para cada madre.
- La estimulación se debe realizar con un nivel de vacío que resulte cómodo. No es necesario utilizar el nivel máximo.
- Reevalúe su vacío máximo tolerable a lo largo de la experiencia de extracción. Puede cambiar en las diferentes fases de la lactancia.

Pausa

Tanto en la fase de estimulación como en la de extracción, el extractor de leche se puede poner en pausa. Esto le permitirá ajustar su posición o la de la copa de recogida de leche, o atender a cualquier otra situación.

Para realizar una pausa, pulse el botón «Encendido/Pausa/Apagado»  durante el funcionamiento del extractor de leche.

→ La operación de extracción se detiene y la luz de estado emite pulsos.

Para reanudar la extracción, vuelva a pulsar el botón «Encendido/Pausa/Apagado» .

Apagado


Para apagar el extractor de leche, mantenga pulsado el botón «Encendido/Pausa/Apagado»  durante dos segundos.




Información

- Si no se restablece la extracción en menos de dos minutos, el extractor de leche se apagará automáticamente.
- Para reanudar la extracción, deberá iniciar una nueva sesión.
- Si necesita realizar una pausa de más de dos minutos, le recomendamos reiniciar la fase de estimulación.
- No olvide registrar la producción de leche en la aplicación Medela Family™.



10. Manipulación de la leche materna

10.1 Retirada de la copa de recogida de leche del sujetador

Consulte la figura  12 en las páginas desplegadas.

1.  12-01 Mientras el extractor sigue en funcionamiento, inclínese ligeramente hacia delante y asegúrese de que toda la leche del túnel del pezón entre en el recipiente de recogida. Apague el extractor.
2.  12-02 Separe el tubo de la copa de recogida de leche.
3.  12-03 Retire con cuidado la copas de recogida de leche del sujetador.

10.2 Vertido de la leche desde la copa de recogida

1.  12-04 Coloque la copa de recogida de leche en **posición vertical** sobre una superficie en la que sea difícil volcarla. Puede utilizar las marcas de la escala de volumen del protector para leer el volumen de leche obtenido. La escala de la protección exterior te ofrece una indicación aproximada del volumen obtenido durante la extracción.
2.  12-05 Con la **protección exterior redondeada mirando hacia abajo**, vierta la leche materna a través de la abertura de vertido en un biberón o en un recipiente de almacenamiento. No utilice la copa de recogida de leche para almacenar leche. No guarde la copa montada en el frigorífico.
3. Desmonta y limpia en profundidad después de cada uso, y desinfecta una vez al día según lo descrito en el **capítulo 6**.

10.3 Directrices generales de almacenamiento

Consulte el sitio web www.medela.com para obtener una recomendación sobre el almacenamiento y la descongelación de la leche materna.

Directrices de almacenamiento de la leche materna recién extraída (para bebés sanos nacidos a término)

Temperatura ambiente De 16 a 25 °C (de 60 a 77 °F)	Frigorífico 4°C (39 °F) o una temperatura inferior	Congelador -18 °C (0 °F) o una temperatura inferior	Leche materna descongelada en el frigorífico
Hasta 4 horas es lo recomendable	Hasta 3 días es lo recomendable	Hasta 6 meses es lo recomendable	A temperatura ambiente: Hasta 2 horas
*Hasta 6 horas para la leche extraída en condiciones de máxima higiene	*Hasta 5 días para la leche extraída en condiciones de máxima higiene	*Hasta 9 meses para la leche extraída en condiciones de máxima higiene	Frigorífico: hasta 24 horas ¡No volver a congelar!

*Directrices para la extracción de la leche en condiciones de máxima higiene: Antes de extraer la leche materna, las madres deben lavarse las manos con agua y jabón o con un desinfectante de manos a base de alcohol. Las piezas del extractor y la zona de extracción deben estar limpias. Los pechos y los pezones no necesitan lavarse antes de la extracción.

- Estas directrices de almacenamiento y descongelación de la leche materna son solo recomendaciones. Póngase en contacto con su consultora de lactancia o su matrona para obtener más información.
- Conserva la leche materna en la parte más fría del frigorífico (en la parte trasera del estante de encima del compartimento de las verduras).
- Para obtener más información sobre cómo almacenar la leche materna, visite www.medela.com.

10.4 Congelación

AVISO

- Los ciclos repetidos de congelación/descongelación destruyen la estructura de la leche. Por lo tanto, nunca vuelva a congelar la leche materna.
- Puede congelar la leche materna extraída en biberones o en bolsas para el almacenamiento de leche materna de uso alimentario. No llene los biberones ni las bolsas por encima de las 3/4 partes, de modo que quede espacio para una posible expansión.
- Etiquete los biberones o las bolsas con la fecha de extracción y el volumen de leche extraído.
- Los biberones y las piezas de plástico se vuelven quebradizos cuando se congelan y se pueden romper si se caen.
- No utilice la leche materna de biberones o componentes que muestren señales de deterioro.

10.5 Descongelación

PRECAUCIÓN

- No descongele ni caliente la leche materna en un microondas ni en un cazo con agua hirviendo. De este modo, se conservan mejor los componentes importantes y se evitan quemaduras.
- Para conservar los componentes de la leche materna, descongélela en el frigorífico durante la noche.
 - También puede poner el biberón o la bolsa bajo agua templada (37 °C / 98,6 °F) como máximo) y utilizarla en cuanto se haya descongelado.

AVISO

Mueva suavemente el biberón o la bolsa para mezclar la grasa que se haya separado. No agite ni revuelva la leche.

11. Mantenimiento y cuidados

11.1 Cuidados para el adaptador de corriente

ADVERTENCIA

Si la carcasa exterior del adaptador de corriente se suelta o se separa, deje de utilizarlo y póngase en contacto con Medela de forma inmediata. La separación de la carcasa puede provocar una descarga eléctrica.



AVISO

Para mantener el adaptador de corriente y el cable de alimentación en buen estado, preste atención a lo siguiente: No desenchufe el cable ni el adaptador de corriente tirando del cable. En lugar de eso, sujételo por la carcasa del conector y el cuerpo del adaptador.

Viajes internacionales

Información

Cuando viaje a otro país, le recomendamos adquirir adaptador de viaje (no incluido) adecuado para la toma de pared de ese país. Consulte qué tipo de adaptador será el más adecuado el país de destino. El adaptador de corriente de este extractor de leche es de dos clavijas y no requiere una toma con conexión a tierra. Este extractor de leche tiene una batería de iones de litio.

Información

Es posible que, en algunos países, no se permita transportar estas baterías en avión. Consulte si existe alguna restricción a la hora de viajar con baterías de iones de litio en el país de destino.

11.2 Mantenimiento de la batería

El extractor de leche contiene una batería recargable de iones de litio integrada (no se puede sustituir).

AVISO

- Si la batería se descarga por completo, el extractor de leche no se podrá utilizar de forma instantánea después de conectarlo al adaptador de corriente. Deje que la batería se cargue durante al menos 15 minutos antes de intentar encender el extractor.
- Para conseguir un rendimiento óptimo tanto del extractor como de la batería, utilice el adaptador de corriente que se incluye con el extractor de leche (modelo MS-V2000U050-010B0-*).
- Asegúrese de que la tensión del adaptador de corriente sea compatible con la fuente de alimentación.
- Tenga en cuenta el riesgo de que se produzca un cortocircuito en la toma USB-C del extractor o de la batería debido al uso de objetos metálicos o líquidos.
*código de país

Información

Para mantener el ciclo de vida útil de la batería:

- Guarde el extractor de leche en un lugar fresco.
- Recargue la batería antes de que se descargue por completo. Esta es la mejor manera de mantener el ciclo de vida útil de la batería.
- Cargue totalmente la batería antes de guardar el extractor de leche. Consulte el **capítulo 8.2** para obtener información sobre el estado de carga de la batería.
- Si se ha guardado el extractor de leche en un lugar cálido, es posible que no se pueda utilizar el extractor alimentado por la batería de forma inmediata. Para restablecer el funcionamiento normal de la batería, deje que el extractor de leche se enfríe durante una hora. Durante este tiempo, puede suministrar corriente al extractor de leche con el adaptador de corriente conectado a una toma de pared.

11.3 Almacenamiento de larga duración

El extractor de leche contiene una batería recargable. Para conservar el extractor de leche, cuando no se vaya a utilizar durante un periodo de tiempo prolongado, pasará automáticamente al modo de almacenamiento. Para salir del modo de almacenamiento, conecte el extractor de leche a una fuente de alimentación externa y cargue la batería durante dos horas. No almacene la copa de recogida de leche montada durante un periodo de tiempo prolongado.

Antes de guardar el extractor de leche durante un periodo de tiempo prolongado, recuerde lo siguiente:



Limpie la copa de recogida de leche (consulte el **capítulo 6**)



Limpie la unidad de succión (consulte el **capítulo 6.4**)



Asegúrese de que la batería esté cargada (consulte la siguiente información)

Lo mejor es cargar totalmente la batería antes de guardar el extractor de leche durante un periodo prolongado de tiempo. Consulte el **capítulo 8.2** para obtener información sobre el estado de carga de la batería.

12. Solución de problemas

En caso de que se produzca un comportamiento inesperado del extractor de leche, consulte la tabla de solución de problemas. Si encuentra el problema en la columna «Problema», siga las instrucciones ofrecidas en la columna «Solución».

Problema	Solución	Problema	Solución
El extractor de leche no funciona tras pulsar el botón «Encendido/Pausa/Apagado»	<ul style="list-style-type: none"> • Carga la batería durante 15 minutos antes de volver a poner en marcha el extractor. El nivel de carga aparece indicado por la luz de estado que emite pulsos en color verde. • Si el extractor sigue sin funcionar, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. 	No hay succión o hay poca succión	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrate de que todos los componentes del set de extracción estén limpios y secos, y de que las conexiones estén bien. • Durante la extracción, asegúrese de que el embudo quede bien ajustado alrededor del pecho. • Si la succión no mejora después de adoptar estas medidas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela.
El extractor de leche solo genera vacío constante en lugar de ciclos de succión	<ul style="list-style-type: none"> • Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. 	El extractor de leche no responde según lo esperado	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenga pulsado el botón «Encendido/Pausa/Apagado» durante dos segundos para apagar el extractor de leche y, a continuación, vuelva a poner en marcha el extractor. • Si no se produce ningún cambio, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela.
La luz de estado parpadea de forma rápida en rojo si intenta extraer leche o cargar el extractor de leche	<ul style="list-style-type: none"> • La carga/extracción no es posible cuando la temperatura de la batería es demasiado elevada. Deje que la unidad de succión se enfríe y, a continuación, reanude la carga/extracción. • Si la luz de estado sigue parpadeando de forma rápida en rojo, hay un fallo en el dispositivo. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. 	El exterior de la unidad de succión se ha mojado	<ul style="list-style-type: none"> • Desenchufe la unidad de succión de la fuente de alimentación y apáguela. • Seque el exterior de la unidad de succión.

Problema	Solución
La unidad de succión se ha sumergido en agua	<ul style="list-style-type: none"> Desenchufe la unidad de succión de la fuente de alimentación y apáguela. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela.
No es posible enviar los datos	<ul style="list-style-type: none"> La función Bluetooth® «imagen Bluetooth» del dispositivo móvil está desactivada. Habilite la función Bluetooth® e intente enviar los datos de nuevo. No se ha completado el emparejamiento entre los dos dispositivos. Siga las instrucciones de emparejamiento nuevamente. Consulte el capítulo 8.3. El dispositivo móvil está demasiado lejos del extractor de leche. Acerque el dispositivo al extractor de leche. La aplicación del dispositivo móvil no está lista. Compruebe la aplicación.

Si no ha resuelto el problema con el extractor de leche o si tiene más preguntas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. Para obtener los datos de contacto, visite www.medela.com/contact-us. En «Contacto», seleccione su país.

13. Información para pedidos

Accesorios

Referencia	Producto
Dependiendo de cuál sea su región, consulte el sitio web y las tiendas locales para conocer la disponibilidad.	Embudos de 21 mm compatibles con la copa de recogida de leche Hands-free de Medela* Embudos de 24 mm compatibles con la copa de recogida de leche Hands-free de Medela* Embudos de 27 mm compatibles con la copa de recogida de leche Hands-free de Medela*
	Membrana compatible con la copa de recogida de leche Hands-free de Medela
Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela	Tubo compatible con Solo™ Hands-free

* Póngase en contacto con la consultora de lactancia o el especialista de lactancia si el resultado de la extracción de leche es insatisfactorio o si siente dolor durante la extracción. Una talla de embudo diferente puede ayudar a que la extracción sea más cómoda y eficaz. En caso de que tenga dificultades para encontrar el accesorio deseado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. Para obtener los datos de contacto, visite www.medela.com/contact-us. En «Contacto», seleccione su país. Para la sustitución de piezas perdidas o defectuosas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Medela. Los demás productos de Medela están disponibles en www.medela.com.

14. Garantía

Obtenga información acerca de la garantía internacional en www.medela.com/ewarranty.

15. Eliminación

Eliminación del extractor de leche

Al final de su vida útil, separe las piezas del extractor de leche y deséchelas de acuerdo con lo indicado en estas instrucciones.

Este dispositivo contiene baterías que no se pueden sustituir.

Cuando la batería llegue al final de su vida útil, el dispositivo debe desecharse de forma adecuada.

La batería integrada no debe extraerse para desecharla.

Si se detecta una fuga en la batería, será necesario desechar el extractor de leche.

Embudo, protección exterior, tubo y membrana

Estas piezas son de plástico y no son perjudiciales para el medioambiente si se desechan como residuos domésticos. Recicle o deseché de acuerdo con lo establecido en las normativas locales.

Unidad de succión y adaptador de corriente



No deseché los equipos eléctricos o electrónicos junto con los residuos urbanos no clasificados, sino de forma independiente.

En la Unión Europea, el fabricante o su proveedor deben hacerse cargo de los equipos que ya no sirven. Otros países pueden tener sistemas de recogida y reciclaje similares. Deseche los equipos que ya no sirven de acuerdo con lo establecido en las normativas locales.

Consulte en el punto de venta o póngase en contacto con las autoridades locales para saber dónde se encuentran los puntos de recogida adecuados para los equipos que ya no sirven.

La recogida y el reciclaje independientes de sus equipos desechados en el momento de la eliminación ayudarán a conservar los recursos naturales y garantizarán que se lleve a cabo un reciclaje adecuado para la protección de la salud humana y del medio ambiente.

⚠ PRECAUCIÓN

Los materiales peligrosos presentes en los equipos eléctricos/electrónicos pueden resultar perjudiciales para la salud humana y el medioambiente si dichos equipos que ya no sirven no se desechan correctamente.

16. Significado de los símbolos

En las siguientes tablas se explica el significado de los símbolos que se pueden encontrar en las piezas del producto y en su embalaje.

	Símbolo de alerta general de seguridad. Indica información relacionada con la seguridad.		Define un intervalo de temperatura (por ejemplo, para funcionamiento, transporte o almacenamiento).		Define un intervalo de humedad relativa (por ejemplo, para funcionamiento, transporte o almacenamiento).
	Define un intervalo de presión atmosférica (por ejemplo, para funcionamiento, transporte o almacenamiento).		Identifica al fabricante.		Indica la fecha de fabricación.
	Indica el número de serie del dispositivo.	IP20 IP22	Indica el grado de protección contra la entrada de objetos extraños y humedad.		Indica la conformidad con los requisitos internacionales de protección contra descargas eléctricas (piezas aplicadas de tipo BF).
	No deseché los dispositivos eléctricos o electrónicos junto con residuos urbanos no seleccionados (deseche los dispositivos conforme a la normativa local).		Lea y siga las instrucciones de uso.		El marcado CE indica que cumple con las directivas europeas aplicables.
	Indica corriente continua.		Indica la ubicación del botón de Encendido/Pausa/Apagado.		Indica la corriente alterna.

	Indica la polaridad de la salida de alimentación USB.		Indica que el dispositivo es un aparato eléctrico de clase II (con aislamiento doble).		Indica que el dispositivo solo se puede utilizar en interiores.
	Indica que se necesita un adaptador de corriente específico para la conexión del dispositivo a la red eléctrica, además de especificar su modelo/tipo MS-V2000U050-010B0-*		Indica que el aparato está diseñado para ser utilizado hasta una altitud máxima de 5000 m.		Indica que no se debe utilizar la fuente de alimentación si las clavijas del enchufe están dañadas.
	Indica el nivel de eficiencia para fuentes de alimentación externas.		Indica que se ha evaluado la conformidad del dispositivo para el Reino Unido.		Indica el número de artículo del producto.
	Contiene mercancía frágil. Manipular con cuidado.		Mantener el producto alejado de la luz solar.		Mantener el producto alejado de la lluvia. Mantener seco.
	Indica que, técnicamente, un artículo puede reciclarse.		El envase contiene productos destinados a entrar en contacto con alimentos, conforme al Reglamento (CE) n.º 1935/2004.		Indica que el dispositivo, que cuenta con transformador(es) y circuito(s) electrónico(s), convierte la alimentación eléctrica en una o varias salidas de alimentación.
	Indica el material con el que se ha fabricado un artículo.		Indica el número de modelo del dispositivo.		Indica que el dispositivo incluye la tecnología inalámbrica Bluetooth®.
	Indica que el dispositivo es un transformador con aislamiento de seguridad a prueba de cortocircuitos.		La marca EAC (Conformidad para Eurasia) indica que el producto cumple los requisitos básicos de seguridad establecidos en las normas técnicas de la Unión Aduanera Euroasiática.		La marca de conformidad UA TR indica que se cumple la normativa técnica de Ucrania.
	La marca de conformidad indica que el producto cumple los requisitos de seguridad eléctrica y CEM de Marruecos.		Esquema de reciclaje según la ley española de envases.		

Nota: Los símbolos pueden variar en función del mercado en el que se haya vendido la unidad.

17. Normativas internacionales

17.1 Compatibilidad electromagnética (CEM)

El extractor de leche Solo™ Hands-free cumple todos los requisitos establecidos en las normas y reglamentos relevantes en relación con las emisiones electromagnéticas y la inmunidad a las interferencias.

⚠ ADVERTENCIA

El extractor de leche Solo™ Hands-free no debe usarse al lado de otros equipos ni apilado con estos. En caso de que sea necesario utilizarlo al lado de otro equipo o encima de este, debe comprobarse que el extractor de leche manos libres Solo™ Hands-free presente un funcionamiento normal en la configuración en la que vaya a usarse. Los equipos de comunicación inalámbricos, como los dispositivos domésticos por red inalámbrica, los teléfonos móviles, los teléfonos inalámbricos y su estación base, o los walkie-talkies, pueden afectar al extractor de leche eléctrico y deben mantenerse a una distancia mínima de 30 cm del dispositivo.

18. Especificaciones técnicas

Resumen de las especificaciones técnicas más importantes

Rendimiento de vacío (a 500 m sobre el nivel del mar
[954,62 hPa de presión ambiente])

De -45 a -245 mmHg (de -60 a -327 hPa)

De 45 a 111 ciclos/min

Adaptador de corriente (modelo: MS-V2000U050-010B0-*)

*código de país

Entrada	De 100 a 240 V~ 50/60 Hz máx. 0,5 A
Salida	5 V --- 2 A 10 W
Eficiencia media	78,7 %
Consumo eléctrico sin carga	inferior a 0,075 W

Unidad de succión

Capacidad y tipo de batería: 3,6 V, 2500 mAh (valor nominal), iones de litio.

Tamaño: 120 x 90 x 54 mm. Peso: 250 g. Grado de protección de entrada: IP22.

Estándar de transmisión: Bluetooth® versión 4.2 BLE

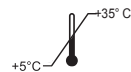
Intervalo de frecuencia: 2402-2480 MHz

Salida de potencia máx.: +4 dBm (clase 2)

Materiales en contacto con la piel o con la leche

- Embudo: polipropileno
- Protección exterior: polipropileno, elastómero termoplástico
- Membrana: silicona
- Tubería: cloruro de polivinilo

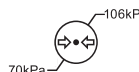
Sin presencia intencionada de BPA.



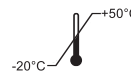
Intervalo de temperatura de servicio
(De 5 °C a 35 °C)
(De 41 °F a 95 °F)



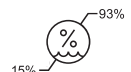
Intervalo de humedad de servicio
(humedad relativa del 15 % al 93 %)



Rango de presión atmosférica de funcionamiento: 70 kPa...106 kPa



Intervalo de temperaturas de transporte/almacenamiento
(De -20 °C a 50 °C)
(De -4 °F a 122 °F)



Intervalo de humedad para transporte/almacenamiento
(humedad relativa del 15 % al 93 %)

1. Informações importantes sobre segurança

⚠️ Leia todas as instruções antes de usar este produto. Guarde estas instruções para consulta futura.

As advertências identificam todas as instruções importantes para a segurança. A inobservância dessas instruções pode causar danos corporais ou danificar o produto. Os seguintes símbolos e palavras de sinalização mostram o significado das advertências:

⚠️ ATENÇÃO

Pode causar ferimentos graves ou morte.

AVISO

Pode causar danos ao material (não relacionados a danos corporais).

⚠️ CUIDADO

Pode causar ferimentos leves.

i Informações

Informações úteis ou importantes que não estão relacionadas à segurança.

Ao usar produtos elétricos, especialmente na presença de crianças, precauções básicas de segurança devem ser sempre seguidas.

⚠️ ATENÇÃO

Para evitar incêndio, choque elétrico ou queimaduras graves:

- O extrator de leite nunca deve ser deixado sem vigilância quando ligado à energia elétrica.
- Nunca utilize um dispositivo elétrico com o cabo ou plugue danificado, se não estiver funcionando corretamente, apresentar danos ou tiver caído no chão ou na água. Se forem encontrados danos, interrompa imediatamente o uso do adaptador de energia e ligue para o Atendimento ao Cliente Medela.
- Não use um produto elétrico que tenha sido exposto à água ou a outros líquidos, incluindo:
 - Não use durante o banho de banheira ou chuveiro.
 - Nunca coloque nem deixe cair na água ou em outros líquidos.
 - Não passe água corrente sobre o extrator de leite.
 - Se um produto elétrico tiver sido exposto à água ou a outros líquidos, não toque nele e, se possível, desconecte o dispositivo da tomada elétrica, desligue-o e entre em contato com o fabricante.
- Não exponha o extrator de leite ou a bateria a temperaturas excessivas.
- Use somente o adaptador de energia e o cabo que vêm com o extrator de leite. Uma fonte de energia ou cabo inadequado pode resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou mau funcionamento do dispositivo por sobretensão.

Para evitar riscos à saúde e reduzir o risco de ferimentos graves:

- Este produto é de uso individual. A utilização por mais de uma pessoa pode representar risco à saúde e anula a garantia.

- Não use o extrator de leite enquanto estiver conduzindo um veículo.
- A extração pode induzir o trabalho de parto. Só faça extração após o parto. Se você engravidar durante a amamentação ou extração, consulte um profissional de saúde antes de continuar.
- No caso de infecção por Hepatite B, Hepatite C ou Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), a extração não irá reduzir nem eliminar o risco de transmitir o vírus ao seu bebê por meio do leite materno.
- Após cada uso, lave todas as peças que entram em contato com o peito e o leite materno.
- O tubo apresenta risco de estrangulamento ao ser manipulado, e peças pequenas podem ser engolidas por crianças pequenas.
- É necessária uma supervisão rigorosa ao usar o extrator de leite e os acessórios perto de crianças.
- Este aparelho não se destina ao uso por pessoas (incluindo crianças de até 14 anos) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável por sua segurança.
- Crianças não podem brincar com o aparelho.
- A limpeza e a manutenção não podem ser realizadas por crianças sem supervisão.

CUIDADO

Para evitar incêndio ou queimaduras:

- Verifique se a tensão do adaptador de energia é compatível com a da fonte de alimentação. Consulte o **capítulo 18** para obter as especificações técnicas.
- Sempre desconecte produtos elétricos imediatamente após o uso, exceto quando estiverem carregando.
- Não coloque nem guarde o produto onde ele possa cair na água.
- O extrator de leite e os acessórios não são resistentes ao calor.
- Mantenha-os longe de chamas e superfícies quentes.
- Não use perto de materiais inflamáveis.

Para evitar riscos à saúde e reduzir o risco de ferimentos:

- Antes de cada uso, inspecione visualmente os componentes individuais para ver se há rachaduras, lascas, rasgos, descoloração ou deterioração. Caso sejam observados danos no dispositivo, interrompa o uso até que as peças sejam substituídas.
- Este produto não pode receber manutenção ou reparos. Não tente consertar o dispositivo. Não modifique o dispositivo.
- Nunca utilize um dispositivo danificado. Substitua peças defeituosas ou gastas.
- Use o extrator de leite apenas para o uso pretendido, conforme descrito nestas instruções de uso.
- Não use o extrator de leite se estiver dormindo ou muito sonolenta.
- Se surgir bolor no tubo, interrompa o uso e substitua o tubo.

- Não coloque no micro-ondas nem ferva o leite materno. O aquecimento no micro-ondas pode causar queimaduras graves na boca do bebê devido a pontos quentes que se desenvolvem no leite durante o processo (o micro-ondas ou a fervura também podem alterar a composição do leite materno).
- Lave e higienize todas as peças que entram em contato com o peito ou o leite materno antes do primeiro uso.
- Com o extrator de leite use apenas peças recomendadas pela Medela.
- Se a extração for desconfortável ou causar dor, desligue a unidade, desfaça a vedação entre a mama e o funil com o dedo e remova o funil da mama.
- Embora possa haver algum desconforto ao usar o extrator de leite pela primeira vez, o uso do extrator de leite não deve causar dor. Em caso de dúvidas sobre o tamanho certo do funil, acesse **www.medela.com** ou procure um consultor de lactação/especialista em amamentação, que pode ajudá-la a escolher o tamanho adequado.
- Procure um profissional de saúde ou especialista em amamentação se você só conseguir extrair uma quantidade mínima ou nula de leite, ou se a extração for dolorosa. Consulte o **capítulo 7.1** para obter mais informações.
- Se for extrair leite em altitudes elevadas, incluindo em um avião, considere a possibilidade de extrair com mais frequência ou por mais tempo se sentir que ainda resta leite na mama após a utilização do extrator.

AVISO


Tome cuidado ao manusear os frascos e componentes:

- Frascos de plástico e outras peças ficam quebradiços quando congelados e podem se quebrar ao cair.

- Os frascos e outras peças podem se danificar se manuseados de forma incorreta (por ex., se você deixá-los cair, derrubá-los ou apertá-los demais).
- Não utilize o leite materno contido em frascos ou componentes com sinais de danos.

Conteúdo

1. Informações importantes sobre segurança	41	12. Solução de problemas	55
2. Uso pretendido	44	13. Informações sobre pedidos	56
3. Descrição do produto	44	14. Garantia	56
4. Como começar	45	15. Descarte	56
4.1 Limpeza antes do primeiro uso	45	16. Significado dos símbolos	57
4.2 Carregamento da bateria	45	17. Regulamentos internacionais	58
5. Desmontagem do copo de coleta	45	17.1 Compatibilidade eletromagnética (CEM)	58
6. Limpeza	45	18. Especificações técnicas	59
6.1 Visão geral da limpeza	46		
6.2 Lavagem	47		
6.3 Higienização	48		
6.4 Limpeza da unidade do motor	48		
7. Montagem do extrator de leite	49		
7.1 Escolha do tamanho correto do funil	49		
7.2 Montagem do copo de coleta	49		
7.3 Preparação para a extração	49		
7.4 Colocação do copo de coleta dentro do sutiã	50		
8. Operação do extrator de leite	50		
8.1 Imitação do ritmo do bebê (tecnologia 2-Phase Expression®)	50		
8.2 Botões e luz de status	50		
8.3 Conectividade Bluetooth®	51		
9. Extração do seu leite materno	52		
10. Manuseio do leite materno	53		
10.1 Remoção do copo de coleta do sutiã	53		
10.2 Despejar o leite do copo de coleta	53		
10.3 Orientações gerais de armazenamento	53		
10.4 Congelamento	53		
10.5 Descongelamento	53		
11. Manutenção e cuidados	54		
11.1 Cuidados com o adaptador de energia	54		
11.2 Manutenção da bateria	54		
11.3 Armazenamento de longo prazo	54		

PT Os itens ilustrados ou etapas de instruções são marcados com a figura e o número do detalhe (ex. 2-01).

2. Uso pretendido









O Solo™ Hands-free é um extrator de leite elétrico a ser usado por lactantes para extrair e coletar leite das mamas. O extrator de leite Solo™ Hands-free se destina a uma única usuária. O extrator de leite é destinado ao uso em ambiente doméstico.

3. Descrição do produto



O Solo™ Hands-free é um extrator de leite elétrico de uso pessoal que inclui a tecnologia 2-Phase Expression® e foi projetado apenas para extração simples. Modo de operação: Contínuo. A vida útil do extrator de leite Solo™ Hands-free é de 275 horas. Apenas as peças do copo de coleta entram em contato com a mama ou com o leite. A unidade do motor gera um vácuo intermitente. Para a extração de leite, o tubo transporta o fluxo de ar resultante por meio de uma membrana, que separa o leite do ar pulsante, até a mama.

Consulte a figura  1 nas páginas desdobráveis.

1-01 Copo de Coleta Hands-free

-  1-01-1 Funil de 24 mm
-  1-01-2 Túnel do mamilo
-  1-01-3 Membrana amarela
-  1-01-4 Aba de alinhamento
-  1-01-5 Válvula
-  1-01-6 Invólucro externo
-  1-01-7 Orifício de escoamento
-  1-01-8 Porta de conexão do tubo

1-02 Tubo

-  1-02-1 Peça de extremidade redonda do tubo (conecta-se ao copo de coleta)
-  1-02-2 Extremidade com formato poligonal (conecta-se à unidade do motor)

1-03 Unidade do motor

1-04 Adaptador de energia com cabo

Para obter informações sobre pedidos de acessórios, consulte o **capítulo 13**.

Todas as imagens mostradas nestas instruções são apenas para fins de ilustração. O produto real pode variar devido a diferenças locais ou ao aprimoramento do produto. A Medela se reserva o direito de substituir qualquer componente ou acessório por outro de desempenho equivalente.

4. Como começar

4.1 Limpeza antes do primeiro uso

É importante fazer o seguinte antes de usar o extrator de leite pela primeira vez:




1. **Desmonte e limpe todas as peças** (exceto o tubo) de acordo com as instruções de limpeza – consulte o **capítulo 5 e 6**.
2. **Certifique-se de ferver todas as partes do copo de coleta antes do primeiro uso.** Não limpe nem ferva o tubo.
3. **Ao montar, certifique-se de que o copo esteja totalmente vedado até ouvir um encaixe** - consulte o **capítulo 7.2**.

ATENÇÃO

Use somente o adaptador de energia e o cabo que vêm com o extrator de leite. Uma fonte de energia ou cabo inadequado pode resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou mau funcionamento do dispositivo por sobretensão. Não exponha o extrator de leite ou a bateria a temperaturas excessivas.

4.2 Carregamento da bateria

Carregue a bateria por **duas horas**. Consulte a figura  2 nas páginas desdobráveis.


1.  2-01 Conecte o cabo de energia à unidade do motor.
 2.  2-02 Conecte o cabo de energia ao adaptador de alimentação.
 3.  2-03 Conecte o adaptador de energia a uma tomada.
- Durante o carregamento, a luz de status pisca na cor verde.
→ Quando o carregamento está concluído, ela fica acesa continuamente na cor verde.



Para obter detalhes sobre a luz de status, consulte o **capítulo 8.2**.

Informações

- A garantia é válida apenas se o adaptador elétrico Medela for usado para carregar seu extrator (Modelo MS-V2000U050-010B0-*).
- Você pode usar o extrator de leite enquanto carrega a bateria. No entanto, ela carregará em um modo mais lento quando o extrator estiver funcionando.*
*código do país

5. Desmontagem do copo de coleta

Consulte a figura  3 nas páginas desdobráveis.

1.  3-01 Abra o copo de coleta usando as abas (3-01-1) na parte inferior.
2.  3-02 Remova a membrana amarela do funil.

6. Limpeza

É importante fazer o seguinte antes de usar as peças do copo de coleta pela primeira vez: Desmonte todas as peças e limpe seguindo as instruções de limpeza.

Suprimentos necessários:

- Detergente de louça
- Escova de limpeza macia
- Lave a pia ou a máquina de lavar louça
- Água potável
- Panela limpa para ferver água

Peças para lavar ou higienizar:

- Funil
- Invólucro externo
- Membrana amarela

CUIDADO

Separe e lave todas as peças que tenham entrado em contato com o leite materno imediatamente após o uso. Isso ajuda a remover os resíduos de leite materno e impedir o crescimento de bactérias.

- Lave bem as mãos com água e sabão.
- Utilize apenas água potável ou engarrafada para limpeza.
- Não coloque as peças do copo de coleta diretamente na pia para lavar ou enxaguar. Use uma pia limpa, exclusiva para itens do bebê.
- Não use pano de prato para esfregar ou secar os itens.
- Não use desinfetantes para limpeza.

6.1 Visão geral da limpeza

Lavagem e higienização são duas atividades diferentes. Elas devem ser feitas separadamente para proteger você e o bebê, e manter o desempenho do extrator de leite.

Lavar – Limpar as superfícies das peças removendo fisicamente os resíduos de leite e outros possíveis contaminantes.

Higienizar - Reduzir com eficiência o número de germes que podem estar presentes nas superfícies das peças lavadas.

	Funil	Invólucro externo	Membrana amarela
Quando limpar			
Antes do primeiro uso	Desmonte as peças de acordo com o capítulo 5 Lave as peças de acordo com o capítulo 6.2 Higienize as peças de acordo com o capítulo 6.3		
Após cada uso	Desmonte as peças de acordo com o capítulo 5 Lave as peças de acordo com o capítulo 6.2		
Uma vez por dia após o uso	Desmonte as peças de acordo com o capítulo 5 Lave as peças de acordo com o capítulo 6.2 Higienize as peças de acordo com o capítulo 6.3		
Quando limpar	Tubo do Solo 	Unidade do motor 	
Quando necessário	Não lave nem enxágue o tubo em nenhuma circunstância.	Limpe com uma toalha limpa e úmida. Consulte o capítulo 6.4 .	

AVISO

O Solo™ Hands-free possui um sistema fechado para que o leite não entre no tubo quando o extrator for utilizado conforme as instruções. **Não lave nem enxágue o tubo em nenhuma circunstância.**

- **Inspeção o tubo antes do uso. Se encontrar condensação, leite materno ou mofo no tubo, interrompa o uso e substitua o tubo. Consulte o capítulo 13 para obter informações de pedido.**
- Não opere o extrator de leite com o tubo molhado; isso causará danos ao extrator de leite.

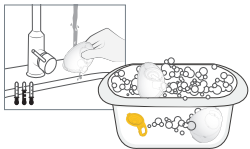


- Cuidado para não danificar as peças do copo de coleta durante a limpeza.
- Guarde o copo de coleta seco em um saco/recipiente limpo até o próximo uso.
- Não guarde peças molhadas ou úmidas, para não criar mofo.
- Se você observar um resíduo branco nas peças do copo de extração após a fervura, é possível que a água contenha alto teor mineral. Remova os resíduos das peças com uma toalha limpa e deixe secar naturalmente.
- Recomenda-se água destilada ao ferver as peças, para evitar acúmulo substancial de minerais ao longo do tempo, o que pode comprometê-las.

6.2 Lavagem

Consulte a figura 4 nas páginas desdobráveis.

Lave e enxágue à mão (antes do primeiro uso e após cada uso)



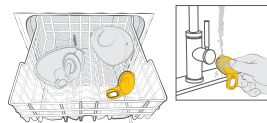
Não coloque as peças diretamente na pia da cozinha para enxaguar e lavar. Use uma pia exclusiva para itens do bebê.

1. **Enxágue** as peças desmontadas, exceto o tubo, com água potável limpa e fria (aprox. 20 °C/68 °F).
2. **Lave** as peças com bastante água morna e sabão (aprox. 30 °C/86 °F). Use um detergente para louças convencional e uma escova de limpeza macia.
3. **Enxágue** as peças com água fria, potável e limpa por 10 a 15 segundos (aprox. 20 °C/68 °F).
4. **Secagem:** Deixe secar naturalmente sobre um pano de prato limpo ou papel-toalha.



ou

Lave na lava-louças (no máximo uma vez por dia)



1. **Lavagem na máquina:** Coloque as peças desmontadas, exceto o tubo, na prateleira de cima ou no compartimento dos talheres. Utilize detergente líquido próprio para lava-louças.
2. **Enxágue a membrana amarela** em água corrente após a lavagem na máquina.
3. **Secagem:** Deixe secar naturalmente sobre um pano de prato limpo ou papel-toalha.



i Informações

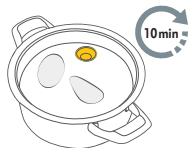
Com o uso de lava-louças, as peças podem ficar descoloridas. Isso não afeta o funcionamento das peças. **Nunca lave o tubo.** Consulte o capítulo 6.1 para obter mais detalhes.

6.3 Higienização

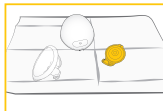
Consulte a figura 15 nas páginas desdobráveis.

Higienize no fogão

(antes do primeiro uso e uma vez ao dia após o uso)



1. Cubra as peças desmontadas e lavadas, exceto o tubo, com bastante água e ferva por pelo menos 10 minutos. Certifique-se de que as peças não estejam em contato direto com o fundo da panela.
2. **Secagem:** Deixe secar naturalmente sobre um pano de prato limpo ou papel-toalha. Não guarde peças úmidas em recipientes ou sacos herméticos. É importante secar toda a umidade residual.



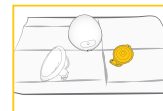
ou

Higienize no micro-ondas

(uma vez por dia após o uso)



1. Use os sacos Quick Clean™ no micro-ondas de acordo com as instruções dos sacos. (*Consulte o site/lojas locais para saber a disponibilidade em seu país.)
2. **Secagem:** Deixe secar naturalmente sobre um pano de prato limpo ou papel-toalha. Não guarde peças úmidas em recipientes ou sacos herméticos. É importante secar toda a umidade residual.



48

6.4 Limpeza da unidade do motor

Suprimentos necessários:

- Água potável
- Detergente de louça
- Pano de prato limpo ou papel-toalha

Peças necessárias:

- Unidade do motor

▲ CUIDADO



Para evitar choque elétrico e danos ao material:

- Desligue o extrator de leite antes de limpar a unidade do motor.
- Não mergulhe a unidade do motor em água; não passe água corrente sobre a unidade do motor.

AVISO

- Não pulverize ou despeje líquido diretamente no extrator.

1. Desligue o extrator de leite.
2. Desligue o extrator de leite da fonte de alimentação.
3. Limpe a unidade do motor com uma toalha limpa umedecida com água e sabão.
4. Seque a unidade do motor com uma toalha limpa e seca.

7. Montagem do extrator de leite

7.1 Escolha do tamanho correto do funil

Certifique-se de usar o tamanho correto do funil. Ele é um componente essencial da extração eficaz, ajudando a otimizar o fluxo do leite. Consulte a figura 6 nas páginas desdobráveis.

1. Selecione o tamanho do funil medindo o diâmetro do seu mamilo (6-01).
2. Escolha um funil um pouco maior do que seu mamilo (6-02). Um funil de 24 mm está incluído no pacote.

Para obter mais informações sobre o tamanho do funil e outros tamanhos disponíveis, acesse www.medela.com ou consulte o **capítulo 13** para informações sobre pedidos.

7.2 Montagem do copo de coleta

Use somente peças limpas e secas para a montagem. Consulte o **capítulo 6** para ver instruções de limpeza.

Peças necessárias:

- Tubo
- Funil
- Unidade do motor
- Membrana amarela
- Invólucro externo

CUIDADO

Para evitar a contaminação do seu leite:

- Lave bem as mãos com água e sabão antes de tocar na unidade do motor, nas peças do copo de extração e nas mamas.
- Seque as mãos com uma toalha limpa ou toalha de papel descartável.
- Evite tocar o interior dos componentes do copo de coleta.

Para garantir que o extrator de leite funcione corretamente e com segurança:

- Antes do uso, verifique se os componentes do copo de coleta não estão desgastados ou danificados. Faça a substituição, se necessário.
- Sempre verifique se todas as peças estão limpas antes do uso. Se estiverem sujas, limpe de acordo com o **capítulo 6**.
- Use apenas peças originais Medela. Consulte o **capítulo 13** para obter detalhes.

AVISO

Para evitar danos ao extrator de leite, todos os componentes precisam estar completamente secos antes do uso.

Consulte a figura 7 nas páginas desdobráveis.

1. 7-01 Lave bem as mãos com água e sabão antes de tocar na unidade do motor, nas peças do copo de coleta e no peito. Seque as mãos com uma toalha limpa.
2. 7-02 Monte primeiro a válvula da membrana amarela na parte frontal do funil.
3. 7-03 Alinhe o disco da membrana amarela na ranhura circular designada usando o aba de alinhamento na parte superior para garantir que esteja no local correto. Pressione ao redor das bordas para garantir que esteja totalmente montado.
4. 7-04 Insira o bico de escoamento na abertura do funil.
5. 7-05 Empurre o invólucro externo e o funil juntos com firmeza, assegurando que estejam totalmente vedados até ouvir um som de estalo.
6. 7-06 Conecte a extremidade do tubo de forma poligonal à unidade do motor o máximo possível.
7. 7-07 Conecte a extremidade redonda do tubo na sua porta de conexão no copo de coleta.

7.3 Preparação para a extração

Consulte a figura 8 nas páginas desdobráveis.

1. Monte o copo de coleta conforme descrito no **capítulo 7.2**.
8-01 Sistema montado corretamente.
2. Coloque o copo de coleta no sutiã de acordo com o **capítulo 7.4**. Comece a extrair conforme descrito no **capítulo 9**.

7.4 Colocação do copo de coleta dentro do sutiã

Consulte a figura 9 nas páginas desdobráveis.

1. 9-01 Certifique-se de que o mamilo está centralizado no túnel do funil.
2. 9-02 O copo de coleta Hands-free pode ser usado sob o sutiã de amamentação comum. Seu sutiã manterá o copo de coleta no lugar. Se você sentir desconforto ou dor durante o uso, tente mudar para um sutiã de amamentação mais folgado e elástico.
3. 9-03 O tubo pode ser conectado voltado para dentro (na direção do peito) ou para fora (na direção dos braços) conforme sua preferência. Asseguere que o tubo não fique comprimido ou dobrado durante o uso.
→ As dobras podem afetar o desempenho do vácuo.
4. 9-04 O copo de coleta Hands-free pode ser usado na posição vertical ou ligeiramente inclinado para melhor visibilidade do mamilo e ejeção do leite. A escala no copo de coleta fornece uma indicação aproximada do volume durante a extração.

8. Operação do extrator de leite

8.1 Imitação do ritmo do bebê (tecnologia 2-Phase Expression®)



Os bebês usam uma ação de sucção em “duas velocidades”. No início, sugam rapidamente, e depois mudam para um ritmo de sucção mais lento e profundo quando o leite começa a fluir. A ação de sucção mais rápida estimula o reflexo de ejeção do leite e desencadeia o fluxo; a sucção mais lenta retira o leite para a fase de alimentação.



O extrator imita o ritmo natural de sucção do bebê usando uma ação de extração de “duas velocidades”, a chamada “tecnologia 2-Phase Expression®”.

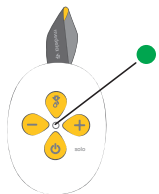


O extrator de leite começa com uma ação de sucção rápida chamada **fase de estimulação**. Ao ver o fluxo de leite ou sentir a ejeção, você pode pressionar o **botão “Ejetar”** para alternar para a **fase de extração**, que é mais lenta que a anterior. Se você não pressionar o botão de Ejeção, a fase de extração será automaticamente iniciada após um minuto de funcionamento do extrator na fase de estimulação.

8.2 Botões e luz de status

Consulte a figura 10 nas páginas desdobráveis.

10-01 Botão de Ejeção (alterna entre as fases de estimulação e extração)	Luz de status: Modo de extração	Luz de status: Nível da bateria
10-02 Botão Aumentar vácuo 10-03 Botão Diminuir vácuo 10-04 Botão Ligar/Pausar/Desligar 10-05 Luz de status	A luz está desligada O extrator está desligado A luz está piscando O extrator está ligado, fase de estimulação Luzes acesas continuamente O extrator está ligado, fase de extração A luz está pulsando O extrator está ligado, pausado	○ Bom ● Baixo, aproximadamente 10 minutos restantes ● Muito baixo, carregue a bateria imediatamente ● A luz está pulsando: Carregando ● Luzes constantemente acesas: Bateria completamente carregada



8.3 Conectividade Bluetooth®

Bluetooth® é uma tecnologia sem fio para troca de dados em distâncias curtas. É usado para conectar seu extrator de leite Solo™ Hands-free ao aplicativo para smartphone Medela Family™. Ao conectar o extrator de leite ao aplicativo Medela Family™, você pode transferir automaticamente os dados da extração (duração da sessão, fases e níveis) e inserir manualmente a quantidade de leite extraído. Para utilizar os recursos do aplicativo, você precisa criar uma conta no aplicativo Medela Family™.


Instalação do aplicativo Medela Family™

1. Baixe e instale o aplicativo Medela Family™ no seu dispositivo móvel. O aplicativo está disponível gratuitamente para os sistemas operacionais Apple® iOS e Android™.
2. Ao iniciar o aplicativo Medela Family™ pela primeira vez, você é solicitado a dar permissão ao aplicativo para se conectar aos dispositivos Bluetooth®. Dê permissão para que o aplicativo se conecte ao seu extrator Medela.

Somente em telefones -->Android™: Você também será solicitado a dar permissão ao aplicativo para usar sua localização. Não rastreamos a posição do seu telefone, mas isso é um requisito do sistema operacional Android™ para se conectar a dispositivos Bluetooth®. -->Se você negou as permissões e agora não pode se conectar ao extrator:

1. Abra o aplicativo de Configurações do seu smartphone, depois (dependendo da marca do seu smartphone, pode ser necessário selecionar um submenu chamado "Apps") role para baixo até encontrar o Medela Family™.
2. Lá, certifique-se de que a permissão Bluetooth® seja autorizada. No Android™, também autorize a permissão de localização.
3. Abra o aplicativo Medela Family™ no seu dispositivo móvel e registre-se através do aplicativo.

Como conectar (emparelhar) seu extrator de leite Solo™ Hands-free

1. Certifique-se de que o Bluetooth® está ativado no seu dispositivo móvel.
2. No Medela Family™, clique em "Mais", navegue até "Configurações do extrator" e siga as instruções de configuração e emparelhamento na tela, que incluem os seguintes passos:
3. Pressione e mantenha pressionado o botão Ejetar  por dois segundos para iniciar o procedimento de emparelhamento.
→ A luz de status está piscando na cor azul para mostrar que o extrator de leite está pronto para ser emparelhado com seu

dispositivo Bluetooth®.

4. O emparelhamento bem-sucedido será indicado com a luz azul acesa continuamente por dois segundos.
5. Após a configuração inicial, a luz de status se apagará.
6. Ao se reconectar ao Medela Family™, a luz de status muda para azul por dois segundos.

Como salvar sua sessão de extração no aplicativo

Após terminar a sessão, pressione o botão Ligar/Pausar/Desligar do extrator de leite por 2 segundos para transmitir os dados ao aplicativo Medela Family™ e desligar o extrator de leite.

Como remover o extrator de leite Solo™ Hands-free do seu smartphone

1. Dentro do aplicativo Medela Family™, vá para "Mais" e, em seguida, para "Configurações do extrator".
2. Toque no extrator que deseja remover e depois no botão "Remover este extrator".

i Informações

- O extrator de leite Solo™ Hands free tem a capacidade de armazenar na memória suas últimas 30 sessões de extração. Se o extrator não estiver conectado antes da sessão 31, seu histórico será substituído pelos dados da nova sessão.
- Quando conectada ao extrator, sua conta Medela Family™ registrará um número infinito de histórico de sessões.
- O Solo™ Hands-free usa a tecnologia Bluetooth®. Siga as regras da companhia aérea para o uso de dispositivos eletrônicos portáteis durante o voo.
- A remoção do extrator de leite Solo™ Hands-free do seu dispositivo móvel não apagará as informações de extração armazenadas no aplicativo Medela Family™.
- Se você reconectar o extrator de leite e o dispositivo móvel, os últimos 30 registros armazenados no extrator serão transferidos.

Para saber mais, acesse www.medela.com/app.

Reconhecimento de marca registrada: O nome e o logotipo Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso dessas marcas pela Medela AG está licenciado. Apple é uma marca registrada da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países. Android é uma marca registrada da Google LLC.


9. Extração do seu leite materno












CUIDADO


- Não tente extrair com vácuo alto demais e desconfortável (doloroso). A dor, juntamente com possíveis traumas na mama e no mamilo, pode reduzir a produção de leite.
- Procure um profissional de saúde ou especialista em amamentação se você só conseguir extrair uma quantidade mínima ou nula de leite, ou se a extração for dolorosa.



AVISO

Certifique-se de que o tubo não esteja amassado ou comprimido durante a extração.

Consulte a figura  11 nas páginas desdobráveis.

1. Certifique-se de que o copo de coleta está conectado e posicionado corretamente.
2.  11-01 Pressione o botão Ligar/Pausar/Desligar  para iniciar a extração.
→ A fase de estimulação começa, e a luz de status fica piscando.
3.  11-02 Ajuste o vácuo com os botões Aumentar vácuo  e Diminuir vácuo  para encontrar um nível confortável.
4.  11-03 Assim que o leite começar a fluir, pressione o botão Ejetar. 
→ A fase de extração começa, e a luz de status fica acesa continuamente.
→  Se o botão Ejetar não for pressionado em até um minuto, o extrator de leite passará automaticamente para a fase de extração.
5.  11-04 Ajuste o vácuo com os botões Aumentar vácuo  e Diminuir vácuo  para encontrar seu vácuo de máximo conforto (consulte as informações abaixo).

Quando estiver extraindo na **fase de extração**, aumente o nível de vácuo até que a extração fique ligeiramente desconfortável (não dolorosa); em seguida, diminua o vácuo em 1 nível com o botão Diminuir vácuo .

6. Ao concluir sua sessão de extração, pressione o botão Ligar/Pausar/Desligar  para interromper a operação de extração.
→ O extrator de leite para automaticamente após 30 minutos se não houver interação do usuário com ele.
7. Para desligar o extrator de leite, mantenha o botão Ligar/Pausar/Desligar pressionado  por dois segundos.

Informações


- O **vácuo máximo de conforto** é o ajuste de vácuo mais alto em que a extração ainda permanece confortável. Isso é diferente para cada mãe.
- A estimulação deve ocorrer em um nível de vácuo confortável. Não é necessário buscar o nível máximo.
- Reavalie seu vácuo máximo de conforto ao longo da sua experiência de extração. Ele pode mudar durante cada estágio do aleitamento.

Pausar


Nas fases de estimulação e extração, o extrator de leite pode ser pausado. Isso permite que você se reacomode ou ajuste o copo de extração, ou cuide de alguma outra coisa.

Para pausar, pressione o botão Ligar/Pausar/Desligar  enquanto o extrator de leite estiver em operação.

→ A operação de extração para, e a luz de status fica pulsando.

Para retomar a extração, pressione o botão Ligar/Pausar/Desligar  novamente.

Desligamento

Para desligar o extrator de leite, mantenha o botão Ligar/Pausar/Desligar pressionado  por dois segundos.

Informações

- Se a extração não for retomada em até dois minutos, o extrator de leite desligará automaticamente.
- Para retomar a extração, você precisará iniciar uma nova sessão.
- Se for necessário pausar por mais de dois minutos, recomendamos reiniciar com a fase de estimulação.
- Não se esqueça de registrar a produção de leite no aplicativo Medela Family™.

10. Manuseio do leite materno

10.1 Remoção do copo de coleta do sutiã

Consulte a figura 12 nas páginas desdobráveis.

1. 12-01 Enquanto o extrator ainda estiver em funcionamento, incline-se ligeiramente para a frente e assegure que todo o leite do túnel do mamilo entre no recipiente de coleta. Desligue o extrator.
2. 12-02 Solte o tubo do copo de coleta.
3. 12-03 Remova cuidadosamente o copo de coleta do sutiã.

10.2 Despejar o leite do copo de coleta

1. 12-04 Coloque o copo de coleta na **posição vertical** em uma superfície onde não seja facilmente derrubado. Você pode usar as marcas de escala de volume no funil para ler o volume de leite coletado. A escala no invólucro externo fornece uma indicação aproximada do volume durante a extração.
2. 12-05 Com o **invólucro externo arredondado voltado para baixo**, despeje o leite materno pelo bico de escoamento em um frasco ou recipiente de armazenamento. Não utilize o copo de coleta para armazenar leite. Não guarde o copo montado na geladeira.
3. Desmonte e limpe completamente após cada uso e higienize uma vez por dia, conforme descrito no **capítulo 6**.

10.3 Orientações gerais de armazenamento

Consulte www.medela.com para obter recomendações sobre o armazenamento e descongelamento do leite materno.

Orientações de armazenamento de leite materno recém-extraído (para bebês a termo saudáveis)

Temperatura ambiente 16 a 25°C (60 a 77°F)	Geladeira 4°C (39°F) ou mais frio	Freezer -18°C (0°F) ou mais frio	Leite materno descongelado na geladeira
O ideal é até 4 horas	O ideal é até 3 dias	O ideal é até 6 meses	Em temperatura ambiente: Até 2 horas
*Até 6 horas para o leite extraído em condições muito limpas	*Até 5 dias para o leite extraído em condições muito limpas	*Até 9 meses para o leite extraído em condições muito limpas	Geladeira: Até 24 horas Não congele novamente!

*Orientações para extrair o leite em condições muito limpas:

Antes de extrair o leite, a mãe deve lavar as mãos com água e sabão ou com higienizador à base de álcool. As peças do extrator e a área de extração devem estar limpas. As mamas e os mamilos não precisam ser lavados antes da extração.

- Estas orientações para o armazenamento e descongelamento do leite materno são uma recomendação. Contate um consultor em aleitamento ou especialista em amamentação para mais informações.
- Armazene o leite materno no ponto mais frio da geladeira (na parte de trás da prateleira acima da gaveta de legumes).
- Para obter mais informações sobre armazenamento do leite materno, acesse www.medela.com.

10.4 Congelamento

AVISO

- A repetição de ciclos de congelamento/descongelamento danifica a estrutura do leite. Por isso, nunca volte a congelar o leite materno.
- Congele o leite materno extraído em frascos plásticos de grau alimentício ou em sacos de armazenamento de leite. Não encha os frascos ou bolsas com mais de 3/4 da sua capacidade para permitir uma possível expansão.
- Etiquete os frascos ou bolsas de armazenamento de leite com a data e o volume de extração.
- Frascos de plástico e outras peças ficam quebradiços quando congelados e podem se quebrar ao cair.
- Não utilize o leite materno contido em frascos ou componentes com sinais de danos.

10.5 Descongelamento

⚠ CUIDADO

Não descongele nem aqueça o leite materno no micro-ondas ou em panela com água fervente. Isso ajuda a preservar os nutrientes importantes e evita queimaduras.

- Para preservar os nutrientes do leite materno, descongele o leite durante a noite na geladeira.
- Você também pode colocar o frasco ou saco em água morna corrente (máx. 37°C/98,6°F) e usá-lo imediatamente, assim que descongelar.

AVISO

Agite suavemente o frasco ou a bolsa para misturar qualquer gordura que tenha se separado. Evite agitar ou mexer o leite.

11. Manutenção e cuidados

11.1 Cuidados com o adaptador de energia

⚠️ ATENÇÃO

Se a parte exterior do adaptador de energia ficar solta ou estiver se separando, interrompa o uso e entre imediatamente em contato com a Medela. A separação da parte externa pode resultar em choque elétrico.



AVISO

Para manter o adaptador de energia e o cabo em boas condições de funcionamento, preste atenção ao seguinte: Não desconecte o cabo ou o adaptador de energia puxando pelo cabo, e sim segurando-o pela carcaça do conector e pelo corpo do adaptador.

Viajar para o exterior

i Informações

Ao viajar para o exterior, recomendamos adquirir um adaptador de viagem (não incluído) adequado à tomada de parede correspondente. Consulte o país que você irá visitar para saber qual tipo de adaptador funcionará melhor. O adaptador de alimentação do extrator de leite tem duas pontas e não requer uma tomada aterrada. Este extrator de leite tem uma bateria de íons de lítio.

i Informações

O transporte de baterias desse tipo em aviões pode ser restringido pelo país que você irá visitar. Consulte o país que vai visitar para saber se há restrições relativas ao transporte de baterias de íons de lítio.

11.2 Manutenção da bateria

O extrator de leite contém uma bateria de íons de lítio embutida recarregável (não substituível).

AVISO

- Caso a bateria esteja completamente descarregada, o extrator de leite não poderá ser usado imediatamente após ser conectado ao adaptador de energia. Deixe a bateria carregando por pelo menos 15 minutos antes de tentar ligar o extrator.
- Para um desempenho ideal do extrator e da bateria, use o adaptador de energia que vem com o extrator de leite (Modelo MS-V2000U050-010B0-*).
- Certifique-se de que a tensão do adaptador de energia seja compatível com a fonte de alimentação.
- Esteja ciente do risco de o soquete USB-C do extrator ou a bateria entrar em curto-circuito causado por objetos de metal ou fluidos.
*código do país

i Informações

Para manter a vida útil da bateria:

- Mantenha o extrator de leite em local fresco.
- Recarregue a bateria antes que ela se esgote por completo. Isso é melhor para a vida útil da bateria
- Carregue completamente a bateria antes de guardar o extrator de leite. Consulte o **capítulo 8.2** para obter informações sobre o estado de carregamento da bateria.
- Se o extrator tiver sido guardado em um local quente, é possível que não funcione imediatamente com a bateria. Para retomar o funcionamento normal com a bateria, deixe o extrator de leite esfriar durante uma hora. Durante esse período, você pode ligar o extrator de leite com o adaptador de energia conectado a uma tomada.

11.3 Armazenamento de longo prazo

O extrator de leite contém uma bateria recarregável. Para preservar o extrator de leite, ao passar um período prolongado sem uso ele alternará automaticamente para o modo de armazenamento. Para retirar do modo de armazenamento, ligue o extrator de leite a uma fonte de alimentação externa e carregue a bateria por duas horas. Não guarde o copo de coleta de forma montada por um longo período de tempo.

Antes de armazenar o dispositivo por um período prolongado, lembre-se:



Limpeza do copo de coleta (consulte o capítulo 6)



Limpeza da unidade do motor (consulte o capítulo 6.4)



Certifique-se de que a bateria esteja carregada (consulte as informações a seguir)

É melhor carregar totalmente a bateria antes de armazenar o dispositivo por um período prolongado. Consulte o **capítulo 8.2** para obter informações sobre o estado de carregamento da bateria.

12. Solução de problemas

Em caso de comportamento inesperado do seu extrator, verifique se o defeito aparece na tabela de solução de problemas, na coluna “Problema”, e siga as instruções na coluna “Solução”.

Problema	Solução	Problema	Solução
O extrator de leite não funciona após pressionar o botão Ligar/Pausar/Desligar	<ul style="list-style-type: none"> • Carregue por 15 minutos antes de reiniciar o extrator. O carregamento é indicado pela luz de status piscando em verde. • Se, mesmo assim, o extrator não funcionar, entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela. 	A sucção está fraca ou inexistente	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que todos os componentes do kit de extração estejam limpos e secos e as conexões firmes. • Ao extrair, verifique se o funil forma uma vedação completa em torno da mama. • Se a sucção não melhorar após seguir esses passos, entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela.
O extrator de leite gera apenas vácuo constante em vez de ciclos de sucção	<ul style="list-style-type: none"> • Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela. 	O extrator de leite não responde como esperado	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenha o botão Ligar/Pausar/Desligar pressionado por dois segundos para desligar o extrator de leite e, em seguida, reinicie-o. • Se não surtir efeito, entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela.
A luz de status pisca rapidamente em vermelho quando você tenta realizar a extração ou carregar o extrator de leite	<ul style="list-style-type: none"> • O carregamento/extração não é possível quando a temperatura da bateria está alta demais. Deixe a unidade do motor esfriar e, em seguida, retome o carregamento/extração. • Se a luz de status permanecer piscando rapidamente em vermelho, indica que ocorreu uma falha no dispositivo. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela. 	O exterior da unidade do motor ficou molhado	<ul style="list-style-type: none"> • Desconecte a unidade do motor da fonte de alimentação e desligue-a. • Seque o exterior da unidade do motor.

Problema	Solução
A unidade do motor foi mergulhada em água	<ul style="list-style-type: none"> • Desconecte a unidade do motor da fonte de alimentação e desligue-a. • Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela.
Os dados não podem ser enviados	<ul style="list-style-type: none"> • A função Bluetooth® "imagem bluetooth" está desligada no dispositivo móvel. Ligue a função Bluetooth® e tente enviar os dados novamente. • O emparelhamento entre os dois dispositivos não foi concluído. Execute novamente as instruções de emparelhamento. Consulte o vcapítulo 8.3. • O dispositivo móvel está muito longe do extrator de leite. Aproxime o dispositivo e o extrator de leite. • O aplicativo não está pronto no dispositivo móvel. Verifique o aplicativo.

Se você não conseguir resolver o problema com o extrator ou tiver mais dúvidas, entre em contato com o Atendimento ao Consumidor Medela. Para informações de contato, acesse www.medela.com/contact-us. Escolha seu país em "Contato".

14. Garantia

As informações sobre garantia internacional podem ser encontradas em www.medela.com/ewarranty.

15. Descarte

Descarte do extrator de leite

No final da vida útil, separe as peças do extrator e descarte-as de acordo com as seguintes instruções.

Este aparelho contém baterias não substituíveis.

Quando a bateria estiver no final da vida útil, o aparelho deverá ser descartado adequadamente.

A bateria integrada não pode ser removida para descarte.

Se a bateria vazar, o extrator de leite precisa ser descartado.

13. Informações sobre pedidos

Acessórios

Código de produto	Produto
Conforme a sua região, consulte a disponibilidade no site/lojas locais.	Funis de 21 mm compatíveis com o copo de coleta Medela Hands-free*
	Funis de 24 mm compatíveis com o copo de coleta Medela Hands-free* Funis de 27 mm compatíveis com o copo de coleta Medela Hands-free*
Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela	Membrana compatível com copo de coleta Medela Hands-free
	Tubo compatível com o Solo™ Hands-free

* Se o resultado da extração não for satisfatório ou se a extração causar dores, entre em contato com um consultor em aleitamento ou especialista em amamentação. Um funil de tamanho diferente pode tornar a extração mais confortável e eficiente.

Caso haja dificuldades de encontrar o acessório desejado, entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela.

Para informações de contato, acesse www.medela.com/contact-us.

Escolha seu país em "Contato". Para a substituição de peças perdidas ou com defeito, entre em contato com o Atendimento ao Cliente Medela.

Outros produtos da Medela estão disponíveis em www.medela.com.

Funil, invólucro externo, tubo e membrana

As peças são feitas de plástico não prejudicial ao meio ambiente, podendo ser descartadas como lixo doméstico. Recicle ou descarte de acordo com os regulamentos locais.

Unidade do motor e adaptador de energia



Não descarte equipamentos elétricos ou eletrônicos junto com lixo comum; recolha-os separadamente.

Na União Europeia, o fabricante ou o fornecedor precisam recolher os equipamentos descartados. Outros países podem ter sistemas semelhantes de coleta e reciclagem. Descarte o equipamento de acordo com as regulamentações locais.

Pergunte no ponto de venda ou entre em contato com a autoridade local para saber os pontos de coleta adequados para descarte de equipamentos. A coleta seletiva e a reciclagem de seus equipamentos no momento do descarte ajudarão a conservar os recursos naturais e a garantir que o material seja reciclado de forma a proteger a saúde humana e o meio ambiente.

⚠ CUIDADO

Materiais perigosos presentes em equipamentos elétricos/eletrônicos podem prejudicar a saúde humana e o meio ambiente se o equipamento não for descartado adequadamente.

16. Significado dos símbolos

As tabelas a seguir explicam o significado dos símbolos encontrados nas peças do produto e em sua embalagem.

	Símbolo de alerta de segurança geral - indica informações relacionadas à segurança.		Define uma faixa de temperatura (p. ex., para operação, transporte ou armazenamento).		Define uma faixa de umidade relativa (p. ex., para operação, transporte ou armazenamento).
	Define uma faixa de pressão atmosférica (p. ex., para operação, transporte ou armazenamento).		Identifica o fabricante.		Indica a data de fabricação.
	Indica o número de série do dispositivo.	IP20 IP22	Indica o grau de proteção contra entrada de objetos estranhos e umidade.		Indica a conformidade com os requisitos internacionais de proteção contra choque elétrico (peças aplicadas Tipo BF).
	Não descarte dispositivos elétricos/eletrônicos junto com lixo comum (descarte o dispositivo de acordo com os regulamentos locais).		Leia e siga as instruções de uso.		A marca CE indica a conformidade com as diretivas europeias aplicáveis.
	Indica corrente contínua.		Indica a localização do botão Ligar/Pausar/Desligar.		Indica corrente alternada.

	Indica a polaridade da saída de energia USB.		Indica que o dispositivo é um dispositivo elétrico Classe II (isolamento duplo).		Indica que o dispositivo é somente para uso em ambientes internos.
	Indica que um adaptador de energia separado e específico é necessário para conectar o dispositivo à rede elétrica, e especifica seu modelo/tipo MS-V2000U050-010B0-*		Indica que o aparelho se destina ao uso até a altitude máxima de 5.000 m.		Indica que a fonte de alimentação não deve ser usada se os pinos da peça do plugue estiverem danificados.
	Indica o nível de eficiência para fontes de alimentação externas.		Indica que o dispositivo foi avaliado quanto à conformidade no Reino Unido.		Indica o número da peça do produto.
	Contém produtos frágeis. Manuseie com cuidado.		Mantenha longe da luz do sol.		Mantenha longe da chuva. Mantenha em condições secas.
	Indica que um item pode ser tecnicamente reciclado.		A embalagem contém produtos destinados ao contato com alimentos em conformidade com a norma (CE) N° 1935/2004.		Indica que o dispositivo eletrônico incorporado aos transformadores e circuitos eletrônicos converte a energia elétrica em saídas de energia únicas ou múltiplas.
	Indica o material de que é feito um item.		Indica o número do modelo do dispositivo.		Indica que este dispositivo contém tecnologia sem fio Bluetooth®.
	Indica que o dispositivo é um transformador de isolamento de segurança à prova de curto-circuito.		A marca EAC (conformidade euro-asiática) indica que o produto está em conformidade com os requisitos básicos de segurança, de acordo com os regulamentos técnicos da União Aduaneira Euro-asiática.		A marca de conformidade UA TR indica conformidade com os regulamentos técnicos ucranianos.
	A marca de conformidade indica que o produto cumpre os requisitos marroquinos de segurança elétrica e CEM.		Esquema de reciclagem de acordo com a lei espanhola de embalagens.		

Observação: Os símbolos podem variar dependendo do mercado em que a unidade é vendida.

17. Regulamentos internacionais

17.1 Compatibilidade eletromagnética (CEM)

O extrator de leite Solo™ Hands-free está em conformidade com todos os requisitos das normas e regulamentos relevantes com relação à emissão eletromagnética e imunidade à interferência.

⚠ ATENÇÃO

O extrator de leite Solo™ Hands-free não deve ser usado próximo ou empilhado com outros equipamentos. Se o uso próximo ou empilhado for necessário, deve-se observar o extrator de leite Solo™ Hands-free e para verificar o funcionamento normal na configuração em que será utilizado. Equipamentos de comunicação sem fio, como dispositivos de rede doméstica sem fio, telefones celulares, telefones sem fio, suas bases e walkie-talkies, podem afetar o extrator de leite elétrico e devem ser mantidos a uma distância de pelo menos 30 cm do dispositivo.

18. Especificações técnicas

Resumo de especificações técnicas importantes

Desempenho de vácuo (a 500 m acima do nível do mar
[pressão ambiente 954,62 hPa])

-45 a -245 mmHg (-60 a -327 hPa)

45 a 111 cpm

Adaptador de energia (Modelo: MS-V2000U050-010B0-*)

*código do país

Entrada:	100 a 240 V~ 50/60 Hz máx. 0,5 A
Saída	5 V --- 2 A 10 W
Eficiência média	78,7 %
Consumo de energia sem carga	inferior a 0,075 W

Unidade do motor

Capacidade e tipo da bateria: 3,6 V, 2.500 mAh (nominal) Li-ion.

Dimensões: 120 x 90 x 54 mm. Peso: 250 g. Nível de proteção contra infiltração: IP22.

Transmissão padrão: Bluetooth® versão 4.2 BLE

Faixa de frequência: 2.402 a 2.480 MHz

Máxima saída de potência: +4 dBm (classe 2)

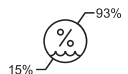
Materiais que tocam a pele ou entram em contato com o leite

- Funil: Polipropileno
- Invólucro externo: Polipropileno, elastômero termoplástico
- Membrana: Silicone
- Tubulação: Policloreto de vinila

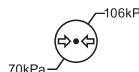
Não feito intencionalmente de BPA.



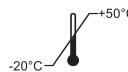
Faixa de temperatura operacional
(5 °C a 35 °C)
(41 °F a 95 °F)



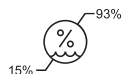
Faixa de umidade operacional
(15 % a 93 % de umidade relativa)



Faixa de pressão atmosférica
operacional: 70 kPa...106 kPa



Faixa de temperatura para
transporte/armazenamento
(-20 °C a 50 °C)
(-4 °F a 122 °F)



Faixa de umidade para
transporte/armazenamento
(15 % a 93 % de umidade relativa)

1. Ważne informacje na temat bezpieczeństwa

! Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy przeczytać całą instrukcję. Niniejszą instrukcję należy zachować do późniejszego użytku.

Ostrzeżenia wskazują wszystkie wytyczne ważne ze względów bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do tych instrukcji może prowadzić do obrażeń użytkownika lub uszkodzenia produktu. Poniższe symbole i słowa ostrzegawcze informują o stopniu niebezpieczeństwa związanym z ostrzeżeniami:

! OSTRZEŻENIE

Może prowadzić do poważnego zranienia lub śmierci.

UWAGA

Może prowadzić do uszkodzenia mienia (nie powoduje obrażeń ciała).

! PRZESTROGA

Może prowadzić do drobnych urazów.

i Informacje

Przydatne lub ważne informacje niezwiązane z bezpieczeństwem.

Podczas używania produktów elektrycznych, zwłaszcza w obecności dzieci, należy zawsze stosować podstawowe środki ostrożności.

! OSTRZEŻENIE

W celu uniknięcia pożaru, porażenia prądem lub doznania poważnych oparzeń:

- Nigdy nie zostawiać laktatora bez dozoru, gdy jest podłączony do źródła zasilania.
- Nigdy nie używać urządzenia elektrycznego, które ma uszkodzony kabel lub wtyczkę, nie działa poprawnie, spadło, jest uszkodzone lub wpadło do wody. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń natychmiast zaprzestać używania zasilacza i skontaktować się z działem obsługi firmy Medela.
- Nie używać żadnego produktu elektrycznego, który był narażony na kontakt z wodą lub innymi cieczami, m.in.:
 - Nie należy używać w czasie kąpieli ani pod prysznicem.
 - Nie wkładać i nie wrzucać do wody ani innych cieczy.
 - Nie polewać laktatora wodą.
 - Jeśli produkt elektryczny został wystawiony na kontakt z wodą lub innymi cieczami, nie dotykać go, jeśli to możliwe odłączyć od gniazdka elektrycznego, a następnie wyłaczyć i skontaktować się z producentem.
- Nie wystawiaj laktatora ani baterii na działanie nadmiernych temperatur.
- Używaj wyłącznie zasilacza i kabla dostarczonego razem z laktatorem. Korzystanie z nieodpowiedniego źródła zasilania lub kabla zasilającego stwarza ryzyko pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia sprzętu powodowanego przepięciami.

Aby uniknąć zagrożeń dla zdrowia i zminimalizować ryzyko doznania poważnych obrażeń ciała:

- Jest to produkt przeznaczony do użytku osobistego. Użytkowanie przez więcej niż jedną osobę stanowi ryzyko dla zdrowia i unieważnia gwarancję.

- Nie używać laktatora w czasie prowadzenia pojazdu.
- Używanie laktatora może wywołać poród. Należy rozpocząć odciąganie dopiero po porodzie. W przypadku zajścia w ciążę w okresie karmienia piersią lub odciągania pokarmu należy niezwłocznie skonsultować się z certyfikowanym personelem medycznym.
- W przypadku zakażenia wirusem zapalenia wątroby typu B lub C bądź ludzkim wirusem niedoboru odporności (HIV) odciąganie mleka matki nie zmniejszy ani nie wyeliminuje ryzyka zakażenia dziecka wirusem poprzez kontakt z mlekiem matki.
- Po każdym użyciu umyć wszystkie części, które miały kontakt ze skórą oraz mlekiem matki.
- Rurki stwarzają ryzyko uduszenia podczas zabawy, a małe części mogą zostać połknięte przez małe dzieci.
- Używanie laktatora lub jego akcesoriów w obecności dzieci wymaga ścisłego nadzoru.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci do 14 roku życia) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej oraz osoby nieposiadające wymaganego doświadczenia lub wiedzy, o ile nie używają go pod nadzorem lub nie otrzymują instrukcji dotyczących korzystania z urządzenia od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.
- Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.
- Dzieci nie mogą czyścić i konserwować urządzenia bez nadzoru.

PRZESTROGA

W celu uniknięcia pożaru lub poparzeń:

- Upewnić się, że napięcie zasilacza sieciowego jest zgodne z napięciem źródła zasilania. W celu uzyskania wglądu w dane techniczne, prosimy o zapoznanie się z **rozdziałem 18**.
- Produkty elektryczne zawsze odłączać od źródła zasilania natychmiast po zakończeniu użytkowania, chyba że urządzenie ma zostać nadawane.
- Nie umieszczaj ani nie przechowuj produktu w miejscu, w którym może wpaść do wody.
- Laktator i jego akcesoria nie są odporne na wysokie temperatury. Trzymać z dala od rozgrzanych powierzchni lub otwartego ognia.
- Nie używać w pobliżu łatwopalnych materiałów.

Aby uniknąć zagrożeń dla zdrowia i zminimalizować ryzyko obrażeń ciała:

- Przed każdym użyciem należy wizualnie sprawdzić poszczególne elementy pod kątem pęknięć, odprysków, rozdarć, przebarwień lub zużycia. W przypadku zauważenia uszkodzenia urządzenia należy zaprzestać używania do czasu wymiany części.
- Produkt nie powinien być serwisowany i naprawiany. Nie naprawiać urządzenia samodzielnie. Nie modyfikować urządzenia.
- Nigdy nie używać uszkodzonego urządzenia. Uszkodzone lub zużyte części należy wymienić.
- Używać laktatora tylko zgodnie z jego przeznaczeniem, w sposób opisany w niniejszych instrukcjach.
- Nie używaj laktatora podczas snu lub nadmiernej senności.
- Jeśli w rurkach rozwinie się pleśń, przerwać ich użytkowanie i wymienić rurki na nowe.

UWAGA

Butelki i części zestawu należy traktować z należytą dbałością:

- Plastikowe butelki i części mogą stać się podatne na złamania na skutek zamrożenia i pęknąć w razie upadku.

- Nie gotować mleka matki ani nie podgrzewać go w kuchence mikrofalowej. Gotowanie w kuchence mikrofalowej może spowodować poważne oparzenia ust dziecka z powodu gorących obszarów, które powstają w mleku podczas używania kucharki mikrofalowej (mikrofałe lub gotowanie może również zmienić skład mleka matki).
- Przed pierwszym użyciem należy wyczyścić i zdezynfekować wszystkie elementy, które mają kontakt ze skórą i mlekiem matki.
- Używać laktatora tylko z zalecanymi częściami Medela.
- Jeśli odciąganie pokarmu powoduje dyskomfort lub jest bolesne, należy wyłączyć urządzenie i poluzować szczelnie przyleganie lejka do piersi za pomocą palca, a następnie zdjąć lejek z piersi.
- Choć korzystanie z laktatora po raz pierwszy może wywołać dyskomfort, nie powinno być bolesne. W przypadku problemów z doborem właściwego rozmiaru lejka zachęcamy do odwiedzenia witryny **www.medela.com** lub skonsultowania się ze specjalistą ds. laktacji bądź karmienia piersią, który pomoże dopasować prawidłowy rozmiar.
- Należy skonsultować się z personelem medycznym lub specjalistą ds. karmienia piersią, jeśli uzyskuje się tylko niewielką ilość mleka, nie udaje się go w ogóle odciągnąć lub odciąganie jest bolesne. W celu uzyskania dalszych informacji zachęcamy do zapoznania się z **rozdziałem 7.1**.
- W przypadku odciągania pokarmu na dużych wysokościach, również w samolotach, należy rozważyć częstsze lub dłuższe sesje odciągania, jeśli po zakończeniu nadal będziesz odczuwać, że w piersiach pozostało mleko.

- Butelki i części mogą ulec uszkodzeniu na skutek nieprawidłowego obchodzenia się z nimi (np. upuszczenia, zbyt silnego dokręcenia lub przewrócenia).
- Nie używać mleka matki z butelek lub części zestawu, które noszą ślady uszkodzenia.

Spis treści

1. Ważne informacje na temat bezpieczeństwa	60	12. Rozwiązywanie problemów	74
2. Przeznaczenie	63	13. Informacje dotyczące składania zamówień	75
3. Opis produktu	63	14. Gwarancja	75
4. Pierwsze kroki	64	15. Utylizacja	75
4.1 Czyszczenie przed pierwszym użyciem	64	16. Znaczenie symboli	76
4.2 Ładowanie baterii	64	17. Przepisy międzynarodowe	77
5. Demontaż muszli zbierającej	64	17.1 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	77
6. Czyszczenie	64	18. Dane techniczne	78
6.1 Omówienie procedury czyszczenia	65		
6.2 Mycie	66		
6.3 Dezynfekcja	67		
6.4 Czyszczenie modułu silnika	67		
7. Składanie laktatora	68		
7.1 Dobór odpowiedniego rozmiaru lejka	68		
7.2 Składanie muszli zbierającej	68		
7.3 Przygotowanie do odciągania pokarmu	68		
7.4 Umieszczanie muszli zbierającej w biustonoszu	69		
8. Użytkowanie laktatora	69		
8.1 Naśladowanie rytmu ssania dziecka (technologia 2-Phase Expression®)	69		
8.2 Przyciski i kontrolka stanu	69		
8.3 Łączność Bluetooth®	70		
9. Odciąganie mleka matki	71		
10. Postępowanie z mlekiem matki	72		
10.1 Usuwanie muszli zbierającej z biustonosza	72		
10.2 Wylewanie mleka z muszli zbierających	72		
10.3 Ogólne wskazówki dotyczące przechowywania	72		
10.4 Zamrażanie	72		
10.5 Rozmrażanie	72		
11. Konserwacja i pielęgnacja	73		
11.1 Pielęgnacja zasilacza	73		
11.2 Konserwacja baterii	73		
11.3 Długotrwałe przechowywanie	73		

PL Przedstawione na ilustracjach elementy lub instrukcje zostały oznaczone liczbą główną i numerem szczegółowym (np. 2-01).

2. Przeznaczenie









Solo™ Hands-free jest laktatorem elektrycznym przeznaczonym dla kobiet karmiących oraz służącym do odciągania i zbierania pokarmu z piersi. Laktator Solo™ Hands-free może być używany tylko przez jedną osobę. Laktator przeznaczony jest do użytku w warunkach domowych.

3. Opis produktu



Solo™ Hands-free to osobisty laktator elektryczny wykorzystujący technologię odciągania 2-Phase Expression® oraz przeznaczony do jednoczesnego odciągania pokarmu z jednej piersi. Tryb działania: Ciągły. Przewidywany czas działania laktatora Solo™ Hands-free wynosi 275 godzin. Kontakt z piersiami lub mlekiem matki mają wyłącznie muszle zbierające. Omawiany laktator wytwarza przerywaną próżnię. W przypadku odciągania pokarmu rurki tłoczą powietrze poprzez membranę, która oddziela pokarm od pulsującego powietrza.

Patrz rysunek  1 w rozkładanej części instrukcji.

1-01 Muszle zbierające niewymagające Hands-free

-  1-01-1 Lejek 24 mm
-  1-01-2 Tunel brodawki sutkowej
-  1-01-3 Żółta membrana
-  1-01-4 Wypustka mocująca
-  1-01-5 Zawór
-  1-01-6 Muszla zewnętrzna
-  1-01-7 Dzióbek
-  1-01-8 Port do podłączenia rurek

1-02 Rurki

-  1-02-1 Okrągły koniec rurki (podłączany do muszli zbierającej)
-  1-02-2 Końcówka o kształcie wielokątnym (podłączana do modułu silnika)

1-03 Moduł silnika

1-04 Zasilacz z kablem

Informacje dotyczące składania zamówień można znaleźć w **rozdziale 13**.

Wszystkie ilustracje w tych instrukcjach mają charakter wyłącznie poglądowy. Rzeczywisty produkt może się różnić ze względu na lokalne różnice lub ulepszenia produktu. Firma Medela zastrzega sobie prawo do zastąpienia dowolnego komponentu lub akcesorium zamiennikiem o równoważnej wydajności.

4. Pierwsze kroki

4.1 Czyszczenie przed pierwszym użyciem

Przed pierwszym użyciem laktatora należy wykonać następujące czynności:




1. **Zdemontować i wyczyścić wszystkie części** (z wyjątkiem rurek) zgodnie z podanymi instrukcjami — patrz **rozdział 5 i 6**.
2. **Przed pierwszym użyciem należy wygotować wszystkie elementy muszli zbierającej.** Nie czyścić ani nie wygotowywać rurek.
3. **Podczas montażu należy upewnić się, czy muszla została całkowicie uszczelniona, aż do usłyszenia kliknięcia** — patrz **rozdział 7.2**.

OSTRZEŻENIE

Używaj wyłącznie zasilacza i kabla dostarczonego razem z laktatorem. Korzystanie z nieodpowiedniego źródła zasilania lub kabla zasilającego stwarza ryzyko pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia sprzętu powodowanego przepięciami. Nie wystawiaj laktatora ani baterii na działanie nadmiernych temperatur.

4.2 Ładowanie baterii

Baterie należy ładować przez **dwie godziny**. Prosimy zapoznać się z ilustracją  2 znajdującą się w rozkładanej części instrukcji.

1.  2-01 Podłącz kabel zasilania do modułu silnika.
 2.  2-02 Podłącz kabel zasilania do zasilacza.
 3.  2-03 Podłącz zasilacz do gniazdka ściennego.
- Podczas ładowania kontrolka będzie migotała na zielono.
→ Po pełnym naładowaniu kontrolka będzie świecić światłem stałym w kolorze zielonym.



Aby uzyskać więcej informacji na temat kontroli stanu, prosimy o zapoznanie się z **rozdziałem 8.2**.

Informacje

- Gwarancja zachowa ważność jedynie w przypadku, gdy do ładowania posiadanego laktatora stosowany będzie wyłącznie zasilacz firmy Medela (model MS-V2000U050-010B0-*)
- Można używać laktatora podczas ładowania. Należy pamiętać, że ładowanie włączanego laktatora spowolni ładowanie jego baterii. *kod kraju

5. Demontaż muszli zbierającej

Patrz rysunek  3 w rozkładanej części instrukcji.

1.  3-01 Otwórz muszlę zbierającą za pomocą wypustek (3-01-1) umieszczonych na spodzie.
2.  3-02 Usuń żółtą membranę z lejka.

6. Czyszczenie

Przed pierwszym użyciem muszli zbierających należy wykonać następujące czynności: Zdemontuj wszystkie części i wyczyść, postępując zgodnie z instrukcją czyszczenia.

Co będzie Ci potrzebne:

- Płyn do mycia naczyń
- Czysta miękka szczotka
- Czysta umywalka lub zmywarka
- Woda pitna
- Czysty garnek do gotowania wody

Części wymagające mycia lub dezynfekcji:

- Lejek
- Muszla zewnętrzna
- Żółta membrana

PRZESTROGA

Natychmiast po użyciu należy rozłożyć i umyć wszystkie części, które miały kontakt z mlekiem matki. Pozwoli to usunąć pozostałości mleka matki i zapobiec namnażaniu się bakterii.

- Dokładnie umyć ręce wodą z mydłem.
- Do czyszczenia należy używać wyłącznie zdanej do picia wody z kranu lub butelkowanej.
- Nie wkładać części muszli zbierających bezpośrednio do zlewu w celu ich optukania lub umycia. Użyć czystej miski używanej wyłącznie do mycia akcesoriów dla niemowlęcia.
- Nie wycierać ani nie osuszać części ścierką do naczyń.
- Nie używać środków dezynfekujących do czyszczenia.

6.1 Omówienie procedury czyszczenia

Mycie i dezynfekcja to dwie zupełnie różne czynności. Muszą być one wykonane oddzielnie, aby chronić użytkowniczkę i dziecko oraz zapewnić prawidłowe działanie twojego laktatora.

Mycie — oznacza czyszczenie powierzchni poszczególnych części poprzez fizyczne usuwanie pozostałości mleka i innych możliwych zanieczyszczeń.

Dezynfekcja — oznacza skuteczne zmniejszanie ilości bakterii, które mogą znajdować się na powierzchni umytych części.

	Lejek 	Muszla zewnętrzna 	Żółta membrana 
Kiedy należy dokonywać czyszczenia			
Przed pierwszym użyciem	Zdemontuj części zgodnie z treścią rozdziału 5 Umyj części zgodnie z treścią rozdziału 6.2 Dezynfekcja części zgodnie z treścią rozdziału 6.3		
Po każdym użyciu	Zdemontuj części zgodnie z treścią rozdziału 5 Umyj części zgodnie z treścią rozdziału 6.2		
Raz dziennie, po użyciu	Zdemontuj części zgodnie z treścią rozdziału 5 Umyj części zgodnie z treścią rozdziału 6.2 Dezynfekcja części zgodnie z treścią rozdziału 6.3		
Kiedy należy dokonywać czyszczenia	Rurka Solo 	Moduł silnika 	
Gdy zajdzie potrzeba	Pod żadnym pozorem nie czyścić ani nie płukać rurek.	Wytrzyj czystym, wilgotnym ręcznikiem. Prosimy o zapoznanie się z rozdziałem 6.4 .	

UWAGA

Solo™ Hands-free laktatorem elektrycznym jest z systemem zamkniętym, który zapobiega

przedstawianiu się mleka do rurki podczas użytkowania laktatora zgodnie z instrukcjami. **Pod żadnym pozorem nie czyścić ani nie pukać rurek.**

• **Sprawdzić rurki przed użyciem. W przypadku stwierdzenia w rurekach kondensacji, mleka matki lub pleśni, należy zaprzestąć ich używania oraz wymienić. Informacje dotyczące składania zamówień można znaleźć w rozdziale 13.**

• Nie uruchamiać laktatora, jeśli rurki są mokre; zignorowanie tego ostrzeżenia doprowadzi do uszkodzenia laktatora.

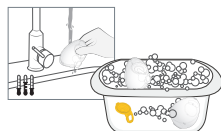


- Należy uważać, aby podczas czyszczenia nie uszkodzić elementów muszli zbierającej.
- Wysuszoną muszlę należy przechowywać do następnego użycia w czystym woreczku/pojemniku.
- Nie przechowywać mokrych lub wilgotnych części, ponieważ grozi to rozwojem pleśni.
- Białe osady na elementach muszli zbierającej po jej wygotowaniu może wskazywać na wysoką zawartość substancji mineralnych w wodzie. Usunąć osady, przecierając części czystym ręcznikiem i pozostawić do wyschnięcia.
- Do wygotowywania poszczególnych części zaleca się używanie wody destylowanej, aby zapobiec intensywnemu osadzeniu się kamienia, który może mieć na nie negatywny wpływ.

6.2 Mycie

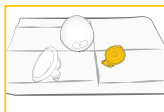
Patrz rysunek 14 w rozkładanej części instrukcji.

Opłucz i umyj ręcznie (przed pierwszym użyciem i po każdym użyciu)



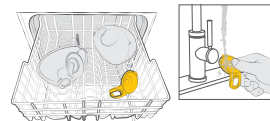
Do płukania i mycia nie umieszczaj części bezpośrednio w zlewie kuchennym. Używaj specjalnej umywalki na artykuły dla niemowlaka.

1. **Opłukaj** zdemontowane części, z wyjątkiem rurek, zimną, czystą wodą pitną (ok. 20°C/68°F).
2. **Wyczyść** te części dużą ilością ciepłej wody z mydłem (ok. 30°C/86°F). Użyj dostępnego w sklepach płynu do mycia naczyń i czystej miękkiej szczytki.
3. **Przeptłukuj** części zimną, czystą wodą pitną przez 10 do 15 sek. (ok. 20°C/68°F).
4. **Suszenie:** Pozostaw do wyschnięcia na czystej, nieużywanej ściereczce do naczyń lub papierowym ręczniku.



lub

Myj w zmywarce (maksymalnie raz dziennie)



1. **Mycie w zmywarce:** Umieść rozmontowane części (z wyjątkiem rurek) w górnym koszu zmywarki lub w części przeznaczonej na sztućce. Dodaj dostępny na rynku detergent do zmywarek.
2. **Opłucz żółtą membranę** pod bieżącą wodą po zakończeniu mycia w zmywarce.
3. **Suszenie:** Pozostaw do wyschnięcia na czystej, nieużywanej ściereczce do naczyń lub papierowym ręczniku.



i Informacje

Mycie w zmywarce do naczyń może spowodować odbarwienie części. Nie wpłynie to na ich funkcjonowanie. **Nigdy nie należy myć rurek.** Więcej informacji znajdziesz w **rozdziale 6.1**.

6.3 Dezynfekcja

Patrz rysunek 15 w rozkładanej części instrukcji.

Dezynfekcja przy użyciu płyty grzewczej (przed pierwszym użyciem i raz dziennie po użyciu)



1. Zdemontowane, umyte części, z wyjątkiem rurek, zalej dużą ilością wody i gotuj przez co najmniej 10 minut. Upewnij się, czy części nie stykają się bezpośrednio z dnem garnka.
2. **Suszenie:** Pozostaw do wyschnięcia na czystej, nieużywanej ściereczce do naczyń lub papierowym ręczniku. Nie przechowywać elementów zestawu w hermetycznym pojemniku/worku, jeżeli są one wilgotne. Ważne, aby pozostała wilgoć odparowała.

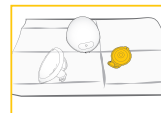


lub

Dezynfekcja w mikrofalówce (raz dziennie po użyciu)



1. Używanie torebek Quick Clean™* w kuchence mikrofalowej powinno odbywać się zgodnie z instrukcjami umieszczonymi na torebkach. (*Informacje o dostępności produktu w danym kraju można znaleźć na lokalnej stronie internetowej/sklepach.)
2. **Suszenie:** Pozostaw do wyschnięcia na czystej, nieużywanej ściereczce do naczyń lub papierowym ręczniku. Nie przechowywać elementów zestawu w hermetycznym pojemniku/worku, jeżeli są one wilgotne. Ważne, aby pozostała wilgoć odparowała.



6.4 Czyszczenie modułu silnika

Co będzie Ci potrzebne:

- Woda pitna
- Płyn do mycia naczyń
- Czysta ściereczka do naczyń lub ręcznik papierowy

Potrzebne części:

- Moduł silnika

⚠ PRZESTROGA



Aby uniknąć porażenia prądem i uszkodzenia materiału:

- Przed czyszczeniem laktatora należy odłączyć go od źródła zasilania.
- Nie zanurzaj modułu w wodzie; nie polewaj go wodą.

UWAGA


- Nie spryskiwać ani nie wylewać płynu bezpośrednio na zestaw.



1. Wytęcz laktator.
2. Odłącz laktator od źródła zasilania.
3. Wyrzyj moduł silnika czystą ściereczką zwilżoną ciepłą wodą z mydłem.
4. Wyrzyj moduł silnika do sucha, używając do tego celu czystej, suchej ściereczki.

7. Składanie laktatora

7.1 Dobór odpowiedniego rozmiaru lejka

Należy zawsze używać lejka o właściwie dobranym rozmiarze. To element o kluczowym znaczeniu dla wydajności odciągania pokarmu, który pomaga osiągnąć optymalny przepływ mleka.

Patrz rysunek  6 w rozkładanej części instrukcji.

1. Wybierz rozmiar lejka, mierząc średnicę swojej brodawki sutkowej ( 6-01).
2. Wybierz lejek, który będzie nieco większy od Twojej brodawki sutkowej ( 6-02). W zestawie znajdują się lejki w rozmiarze 24 mm.

Aby uzyskać więcej informacji na temat rozmiarów lejków, a także innych dostępnych rozmiarów, odwiedź witrynę www.medela.com lub zapoznaj się z **rozdziałem 13** w celu zapoznania się z informacjami dotyczącymi składania zamówień.

7.2 Składanie muszli zbierającej

Podczas składania laktatora używać wyłącznie czystych i suchych części. W celu uzyskania informacji dotyczących czyszczenia, zachęcamy do zapoznania się z **rozdziałem 6**.

Potrzebne części:

- Rurki
- Żółta membrana
- Lejek
- Muszla zewnętrzna
- Moduł silnika

PRZESTROGA

Aby zapobiec zanieczyszczeniu mleka matki, należy:

- Dokładnie umyć ręce mydłem i wodą przed dotknięciem modułu silnika, części muszli i piersi.
- Osuszyć ręce czystym ręcznikiem lub jednorazowym ręcznikiem papierowym.
- Unikać dotykania wnętrza elementów muszli zbierającej.








Aby upewnić się, czy laktator działa prawidłowo i bezpiecznie:

- Przed użyciem sprawdź elementy muszli zbierającej pod kątem zużycia lub uszkodzeń. W razie potrzeby wymienić.
- Zawsze sprawdzać czystość wszystkich części przed użyciem. W przypadku zauważenia zabrudzeń, wyczyścić zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w **rozdziale 6**.
- Używaj wyłącznie oryginalnych części firmy Medela. Więcej informacji znajdziesz w **rozdziale 13**.

UWAGA


Aby zapobiec uszkodzeniu laktatora, przed użyciem wszystkie elementy muszą zostać całkowicie osuszone.

Patrz rysunek  7 w rozkładanej części instrukcji.

1.  7-01 Dokładnie umyć ręce mydłem i wodą przed dotknięciem modułu silnika, muszli zbierającej i piersi. Osusz ręce czystym ręcznikiem.
2.  7-02 Najpierw zamontuj zawór żółtej membrany z przodu lejka.
3.  7-03 Dopasuj krążek żółtej membrany do wyznaczonego okrągłego otworu za pomocą wypustki mocującej znajdującej się u góry, aby upewnić się, czy znajduje się we właściwym miejscu. Naciśnij wokół krawędzi, aby upewnić się, że jest w pełni zmontowany.
4.  7-04 Włóż dziobek do otworu w nasadce.
5.  7-05 Mocno ściśnij razem muszlę zewnętrzną i lejek, upewniając się, że są całkowicie uszczelnione dookoła, aż usłyszysz zatrzaśnięcie.
6.  7-06 Podłącz koniec rurki w kształcie wielokąta do modułu silnika, wciskając ją do oporu.
7.  7-07 Podłącz okrągły koniec rurki do portu przyłączeniowego w muszli zbierającej.

7.3 Przygotowanie do odciągania pokarmu

Patrz rysunek  8 w rozkładanej części instrukcji.

1. Złóż muszlę zbierającą, postępując zgodnie z instrukcjami opisanymi w **rozdziale 7.2**.
 8-01 Poprawnie złożony system.
2. Umieść muszlę zbierającą w swoim biustonoszu, postępując zgodnie z instrukcjami opisanymi w **rozdziale 7.4**.
Rozpocznij odciąganie w sposób opisany w **rozdziale 9**.

7.4 Umieszczanie muszli zbierającej w biustonoszu

Patrz rysunek 9 w rozkładanej części instrukcji.

1. 9-01 Upewnij się, czy znajdująca się w lejku brodawka sutkowa jest wyśrodkowana.
2. 9-02 Muszlę zbierającą Hands-Free można nosić pod zwykłym biustonoszem przeznaczonym do karmienia. Twój biustonosz utrzyma muszlę zbierającą na swoim miejscu. Jeśli odczuwasz dyskomfort lub ból podczas użytkowania, spróbuj nosić luźniejszy, bardziej rozciągliwy biustonosz do karmienia.
3. 9-03 Rurki można podłączyć przodem do wewnątrz (w kierunku

piersi) lub na zewnątrz (w kierunku ramion) w zależności od własnych preferencji. Upewnij się, czy podczas użytkowania rurki nie są ściśnięte ani zgięte.

→ Zagięcia mogą wpłynąć na skuteczność podciśnienia.

4. 9-04 Muszla zbierająca Hands-Free może być wykorzystywana w pozycji pionowej lub lekko nachylonej, aby zapewnić lepszą widoczność brodawki sutkowej i wypływu mleka. Skala na muszli zbierającej zapewnia przybliżone wskazanie objętości podczas odciągania.

8. Użytkowanie laktatora

8.1 Naśladowanie rytmu ssania dziecka (technologia 2-Phase Expression®)



Niemowlęta stosują zasadniczo dwie różne prędkości ssania. Na początku ssą w szybkim tempie, a następnie, gdy mleko zaczyna wypływać, przechodzą do powolnego, głębokiego rytmu ssania. Szybsze ssanie stymuluje odruch wypływu mleka powodując przepływ mleka; wolniejsze ssanie odciąga mleko, podobnie jak właściwe pobieranie pokarmu podczas karmienia.






Laktator imituje naturalny rytm ssania niemowlęcia dzięki „technologii 2-Phase Expression®”, zapewniającej dwie prędkości odciągania pokarmu.



Na początku, w tzw. **fazie stymulacji**, laktator będzie pracował z dużą prędkością, imitując ssanie. Gdy dostrzeżesz lub poczujesz przepływ mleka, możesz nacisnąć **przycisk „Wypływ mleka”**, aby przejść do wolniejszej **fazy odciągania**. Jeśli przycisk wypływu pokarmu nie zostanie naciśnięty, faza odciągania zostanie aktywowana automatycznie po jednej minucie pracy laktatora w fazie stymulacji.

8.2 Przyciski i kontrolka stanu

Patrz rysunek 10 w rozkładanej części instrukcji.

<p>10-01 Przycisk wypływu pokarmu (umożliwia przełączanie się pomiędzy fazą stymulacji a fazą odciągania)</p> <p>10-02 Przycisk zwiększenia podciśnienia</p> <p>10-03 Przycisk zmniejszenia podciśnienia</p> <p>10-04 Przycisk włączania/pauzy/wyłączenia</p> <p>10-05 Kontrolka stanu</p> 	<p>Kontrolka stanu: Tryb pracy laktatora</p> <p>Kontrolka wyłączona Laktator wyłączony</p> <p>Kontrolka miga szybko Laktator włączony, faza stymulacji</p> <p>Kontrolka świeci w trybie ciągłym Laktator włączony, faza odciągania</p> <p>Kontrolka miga powoli Laktator włączony, pauza</p>	<p>Kontrolka stanu: Poziom naładowania baterii</p> <p> Prawidłowy</p> <p> Niski poziom naładowania, pozostało około 10 minut</p> <p> Bardzo niski, natychmiast naładować baterię</p> <p> Kontrolka miga powoli: ładowanie</p> <p> Świeci światłem ciągłym: Bateria w pełni naładowana</p>
---	---	---


8.3 Łączność Bluetooth®

Bluetooth® to bezprzewodowa technologia wymiany danych na niewielkie odległości. Służy do łączenia laktatora Solo™ Hands-free z aplikacją na smartfona Medela Family™. Łącząc laktator z aplikacją Medela Family™, możesz automatycznie przysyłać dane dotyczące odciągania (długość sesji, fazy i poziomy) oraz ręcznie wprowadzać ilość odciągniętego mleka. Aby korzystać z funkcji aplikacji, musisz utworzyć konto w aplikacji Medela Family™.

Instalacja aplikacji Medela Family™

1. Pobierz i zainstaluj aplikację Medela Family™ na swoim urządzeniu mobilnym. Aplikacja jest dostępna bezpłatnie dla systemów operacyjnych Apple® iOS i Android™.
2. W przypadku pierwszego uruchomienia aplikacji Medela Family™ zostaniesz poproszona przez aplikację o udzielenie pozwolenia na łączenie się z innymi urządzeniami Bluetooth®. Zezwól aplikacji na nawiązanie połączenia ze swoim laktatorem firmy Medela. Tylko telefon z systemem -->Android™: Zostaniesz również poproszona o udzielenie aplikacji pozwolenia na korzystanie z Twojej lokalizacji. Nie śledzimy pozycji Twojego telefonu, ale jest to wymóg systemu operacyjnego Android™ w celu zapewnienia możliwości nawiązywania łączności z innymi urządzeniami wykorzystującymi technologię Bluetooth®.
-->Jeśli nie wyraziłaś zgody i nie możesz połączyć się ze swoim laktatorem, w takim przypadku:
 1. Na swoim smartfonie przejdź do sekcji Ustawienia (w zależności od marki smartfona, konieczne może być wybranie podmenu o nazwie „Aplikacje”) i przewiń w dół, aby znaleźć Medela Family™.
 2. Tutaj upewnij się, czy aplikacja posiada upewnienia dotyczące korzystania z łączności Bluetooth®. System Android™: tutaj konieczne będzie także potwierdzenie pozwolenia dotyczącego korzystania z lokalizacji.
3. Otwórz aplikację Medela Family™ na swoim urządzeniu mobilnym i zarejestruj się.

Łączenie (parowanie) laktatora Solo™ Hands-free

1. Upewnij się, czy w urządzeniu mobilnym włączony został Bluetooth®.
2. W Medela Family™ kliknij „More” (Więcej), przejdź do „Pump settings” (Ustawienia laktatora) i postępuj zgodnie z instrukcjami konfiguracji i parowania, które obejmują następujące kroki:
3. Aby rozpocząć procedurę parowania, naciśnij i przytrzymaj przez dwie sekundy przycisk wypływu pokarmu 
→ Kontrolka stanu pulsuje na niebiesko, wskazując, iż laktator jest gotowy do sparowania z urządzeniem Bluetooth®.

4. Pomyślne zakończenie procedury parowania zostanie zasygnalizowane świeceniem się niebieskiej kontrolki przez dwie sekundy.
5. Po dokonaniu wstępnej konfiguracji kontrolka stanu zgaśnie.
6. Po ponownym połączeniu z Medela Family™ kontrolka stanu na dwie sekundy zmieni kolor na niebieski.

Zapisywanie sesji odciągania w aplikacji

Po zakończeniu sesji naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk włączania/pauzy/wyłączania laktatora, aby przesać dane do aplikacji Medela Family™ i wyłączyć laktator.

Usuwanie laktatora Solo™ Hands-free ze swojego smartfona

1. W aplikacji Medela Family™ przejdź do „More” (Więcej), a następnie „Pump settings” (Ustawienia laktatora).
2. Wybierz laktator, który chcesz usunąć, a następnie dotknij „Remove this pump” (Usuń ten laktator).

i Informacje

- Laktator Solo™ Hands-free zapewnia możliwość zapisania w swojej pamięci ostatnich 30 sesji odciągania pokarmu. Jeśli laktator nie zostanie podłączony przed 31 sesją, Twoja historia zostanie nadpisana nowymi danymi sesji.
- Po połączeniu z laktatorem, na koncie aplikacji Medela Family™ będzie rejestrowana nieskończona historia sesji.
- Urządzenie Solo™ Hands-free wykorzystuje technologię Bluetooth®. Podczas podróży samolotami, prosimy o przestrzeganie przepisów i regulaminów linii lotniczych dotyczących korzystania z przenośnych urządzeń elektronicznych.
- Usunięcie laktatora Solo™ Hands-free z urządzenia mobilnego nie spowoduje skasowania informacji dotyczących odciągania pokarmu zapisanych w aplikacji Medela Family™.
- Jeśli ponownie połączysz laktator i urządzenie mobilne, przeniesiony zostanie ostatnich 30 rekordów przechowywanych w laktatorze.

Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę www.medela.com/app.

Znaki towarowe: Logotyp i logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc. i każde ich wykorzystanie przez Medela AG jest uwarunkowane udzieleniem licencji. Apple jest znakiem towarowym firmy Apple Inc., zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Android jest znakiem towarowym firmy Google LLC.


9. Odciąganie mleka matki












PRZESTROGA

- Nie podejmować prób odciągania pokarmu przy zbyt wysokim i powodującym dyskomfort (bolesnym) podciśnieniu. Ból oraz potencjalny uraz piersi i brodawek sutkowych mogą zmniejszyć ilość pokarmu.
- Należy skonsultować się z personelem medycznym lub specjalistą ds. karmienia piersią, jeśli uzyskuje się tylko niewielką ilość mleka, nie udaje się go w ogóle odciągnąć lub odciąganie jest bolesne.



UWAGA

Upewnij się, że podczas odciągania rurki nie są skrócone ani ściśnięte.

Patrz rysunek  11 w rozkładanej części instrukcji.

1. Upewnij się, czy muszla zbierająca została prawidłowo podłączona i ustawiona.
2.  11-01 Aby rozpocząć odciąganie, naciśnij przycisk włączania/pauzy/wyłączania .
→ Rozpoczyna się faza stymulacji, a kontrolka statusu zaczyna migać.
3.  11-02 Wyreguluj podciśnienie za pomocą przycisków Zwiększ podciśnienie  i Zmniejsz podciśnienie , w taki sposób, aby uzyskać odpowiedni komfort.
4.  11-03 Gdy mleko zacznie wypływać, należy niezwłocznie nacisnąć przycisk wypływu pokarmu .
→ Rozpocznie się faza odciągania, a kontrolka zacznie świecić światłem ciągłym.
→  Jeśli przycisk wypływu pokarmu nie zostanie naciśnięty w ciągu minuty, laktator automatycznie przystąpi do fazy odciągania.
5.  11-04 Wyreguluj podciśnienie za pomocą przycisków Zwiększ podciśnienie  i Zmniejsz podciśnienie , w taki sposób, aby uzyskać maksymalny komfort odciągania (patrz informacje zawarte poniżej).

Kiedy używasz laktatora w **fazie odciągania**, zwiększ poziom podciśnienia do poziomu, w którym odciąganie stanie się odrobinę niekomfortowe (nie bolesne), a następnie zmniejsz o 1 poziom przyciskiem zmniejszania poziomu podciśnienia .


6. Po zakończeniu sesji odciągania, aby zatrzymać odciąganie naciśnij przycisk włączania/pauzy/wyłączania .
→ Jeśli laktator nie będzie używany przez 30 minut, wyłączy się automatycznie.
7. Aby wyłączyć laktator, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk włączania/pauzy/wyłączania  przez dwie sekundy.

Informacje

- **Maksymalne komfortowe podciśnienie** to najwyższe ustawienie podciśnienia, przy którym odciąganie pokarmu jest nadal komfortowe. Ta wartość jest indywidualna dla każdej matki.
- Stymulacja powinna przebiegać na komfortowym poziomie podciśnienia, dążenie do maksymalnego poziomu nie jest konieczne.
- Co pewien czas należy weryfikować maksymalne komfortowe podciśnienie. Może się ono zmieniać na każdym etapie laktacji.

Przerwa w odciąganiu


Pracę laktatora można wstrzymać zarówno w fazie stymulacji, jak i w fazie odciągania. Pozwala to na zmianę ułożenia ciała, ustawienia muszli zbierającej lub zajęcie się innymi sprawami.

Aby wstrzymać pracę laktatora, należy nacisnąć przycisk włączania/pauzy/wyłączania  podczas działania laktatora.

→ Laktator zatrzyma pracę, a kontrolka zacznie powoli migać.

Aby wznowić odciąganie, należy ponownie nacisnąć przycisk włączania/pauzy/wyłączania .

Wyłączenie

Aby wyłączyć laktator, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk włączania/pauzy/wyłączania  przez dwie sekundy.

Informacje

- Jeśli odciąganie nie zostanie wznowione w ciągu dwóch minut, laktator wyłączy się automatycznie.
- Aby wznowić odciąganie, musisz rozpocząć nową sesję.
- Jeśli musisz zrobić przerwę na dłużej niż dwie minuty, zalecamy ponowne rozpoczęcie od fazy stymulacji.
- Nie zapominaj rejestrować produkcji mleka w aplikacji Medela Family™.

10. Postępowanie z mlekiem matki

10.1 Usuwanie muszli zbierającej z biustonosza

Patrz rysunek 12 w rozkładanej części instrukcji.

1. 12-01 Podczas gdy laktator nadal pracuje, lekko pochyl się do przodu i upewnij się, że całe mleko z tunelu brodawki sutkowej wpływa do pojemnika zbiorczego. Wyłącz laktator.
2. 12-02 Odłącz rurki od muszli zbierającej.
3. 12-03 Ostrożnie wyjmij muszlę zbierającą z biustonosza.

10.2 Wylewanie mleka z muszli zbierających

1. 12-04 Umieść muszlę zbierającą w **pozycji pionowej** na powierzchni nie stwarzającej ryzyka jej przewrócenia. Możesz użyć oznaczeń skali objętości na muszli, aby odczytać pobraną ilość mleka. Skala na zewnętrznej muszli daje przybliżone wskazanie objętości podczas odciągania.
2. 12-05 **Z obróconej w dół muszli zewnętrznej** wlej mleko matki przez dzióbek do butelki lub pojemnika przeznaczonego do przechowywania pokarmu. Nie używaj muszli zbierającej do przechowywania mleka. Nie przechowuj zmontowanej muszli w lodówce.
3. Całkowicie rozmontuj i wyczyść po każdym użyciu i odkażaj raz dziennie, zgodnie z opisem znajdującym się w **rozdziale 6**.

10.3 Ogólne wskazówki dotyczące przechowywania

Wskazówki dotyczące przechowywania i rozmrażania mleka matki dostępne są na stronie www.medela.com.

Wskazówki dotyczące przechowywania świeżo odciągniętego mleka matki (dla zdrowych, donoszonych niemowląt)

Temperatura pokojowa 16 do 25°C (60 do 77°F)	Lodówka 4°C (39°F) lub mniej	Zamrażarka -18°C (0°F) lub mniej	Mleko matki rozmrażane w lodówce
Optimalnie do 4 godzin *Do 6 godzin w przypadku pokarmu odciągniętego w bardzo czystych warunkach	Optimalnie do 3 dni *Do 5 dni w przypadku pokarmu odciągniętego w bardzo czystych warunkach	Optimalnie do 6 miesięcy *Do 9 miesięcy w przypadku pokarmu odciągniętego w bardzo czystych warunkach	W temperaturze pokojowej: Do 2 godzin W lodówce: Do 24 godzin Nie zamrażać ponownie!

*Zalecenia dotyczące odciągania pokarmu z zachowaniem najwyższego poziomu higieny:

Przed odciąganiem mleka, matki powinny umyć ręce wodą i mydłem lub środkiem do dezynfekcji rąk na bazie alkoholu. Elementy laktatora oraz miejsce odciągania pokarmu muszą być czyste. Nie ma konieczności mycia piersi oraz brodawek przed odciąganiem pokarmu.

- Podane wskazówki dotyczące przechowywania i rozmrażania mleka matki są rekomendacją. Aby uzyskać więcej informacji, należy zasięgnąć porady specjalisty ds. laktacji lub karmienia piersią.
- Przechowywać mleko matki w najchłodniejszym miejscu w lodówce (w tylnej części szklanej półki nad komorą warzyw).
- Więcej informacji na temat odciągania mleka matki znajdziesz pod adresem www.medela.com.

10.4 Zamrażanie

UWAGA

- Wielokrotne zamrażanie/rozmarzanie powoduje zmianę składu mleka. Dlatego nigdy nie należy ponownie zamrażać odciągniętego mleka matki.
- Zamrażaj odciągnięte mleko matki butelkach przeznaczonych do kontaktu z żywnością lub w torebkach do przechowywania mleka. Nigdy nie należy napełniać butelek ani torebek powyżej 3/4 objętości, aby pozostawić miejsce na ewentualne jej zwiększenie.
- Na butelkach lub woreczkach należy umieścić datę odciągnięcia oraz ilość odciągniętego pokarmu.
- Plastikowe butelki i części mogą stać się podatne na złamania na skutek zamrożenia i pęknąć w razie upadku.
- Nie używać mleka matki z butelek lub części zestawu, które noszą ślady uszkodzenia.

10.5 Rozmrażanie

PRZESTROGA

- Nie rozmrażać ani nie podgrzewać mleka matki w kuchenie mikrofalowej ani w naczyniu z wrzącą wodą. Pozwoli to zachować ważne składniki odżywcze oraz zapobiec poparzeniom.
- Aby zachować składniki mleka matki, należy je rozmrażać, zostawiając na noc w lodówce.
 - Ewentualnie trzymaj butelkę lub torebkę pod ciepłą wodą (maks. 37°C/98,6°F) i wykorzystaj natychmiast po rozmrożeniu.

UWAGA

Należy delikatnie obracać butelkę lub torebkę, aby wymieszać tłuszcz, który się oddzielił. Należy unikać potrząsania pokarmem oraz wzburzania go.

11. Konserwacja i pielęgnacja

11.1 Pielęgnacja zasilacza

⚠ OSTRZEŻENIE

Jeśli zewnętrzna obudowa zasilacza poluzuje się lub oddzieli, należy zaprzestać używania i natychmiast skontaktować się z firmą Medela. Odtłoczenie obudowy może spowodować porażenie prądem.



UWAGA

Aby utrzymać zasilacz i kabel w dobrym stanie, należy zwrócić uwagę na następujące kwestie: Nie odtłaczaj kabla ani zasilacza, ciągnąc za przewód, ale trzymaj go za obudowę złączną i obudowę zasilacza.

Podróże międzynarodowe

i Informacje

W przypadku podróży zagranicznych zalecamy zakup przejściówki podróżnej (brak w zestawie) pasującej do odpowiedniego gniazdka ściennego. Skonsultuj się z krajem, który odwiedzasz, aby dowiedzieć się, jaki typ adaptera będzie działał najlepiej. Zasilacz laktatora jest dwubolcowy i nie wymaga uziemionego gniazdka. Laktator wyposażony jest w baterie litowo-jonowe.

i Informacje

Przewożenie takich baterii w samolotach może podlegać ograniczeniom kraju, do którego się udajesz. Skonsultuj się z odwiedzanym krajem, aby dowiedzieć się, czy istnieją jakieś ograniczenia dotyczące podróżowania z bateriami litowo-jonowymi.

11.2 Konserwacja baterii

Laktator posiada wbudowaną (niewymienną) baterię litowo-jonową.

UWAGA

- W przypadku całkowicie rozładowanej baterii, laktatora nie będzie można używać od razu po podłączeniu go do zasilacza. Przed próbą włączenia laktatora należy ładować baterie przez co najmniej 15 minut.
- Aby uzyskać optymalną wydajność laktatora i baterii, użyj zasilacza dołączonego do laktatora (model MS-V2000U050-010B0-*).
- Upewnij się, że napięcie zasilacza jest zgodne ze źródłem zasilania.
- Należy pamiętać o ryzyku zwarcia gniazda USB-C laktatora lub baterii przez metalowe przedmioty lub płyny.
*kod kraju

i Informacje

Aby zachować żywotność baterii:

- Przechowuj laktator w chłodnym miejscu.
- Naładuj baterię, zanim całkowicie się wyczerpie. Jest to korzystne z punktu widzenia ogólnej żywotności baterii
- Przed przystąpieniem do przechowywania laktatora należy całkowicie naładować jego baterie. Aby dowiedzieć się więcej na temat stanu naładowania baterii, prosimy zapoznać się z **rozdziałem 8.2**.
- Jeśli laktator był przechowywany w gorącym miejscu, może nie działać od razu na zasilaniu bateryjnym. Aby przywrócić normalne działanie baterii, odczekaj godzinę, aż laktator ostygnie. W tym czasie możesz zasilać laktator za pomocą zasilacza podłączonego do gniazdka ściennego.

11.3 Długotrwałe przechowywanie

Twój laktator posiada baterie. Aby zachować trwałość laktatora, gdy nie jest używany przez dłuższy czas, automatycznie przejdzie w tryb przechowywania. Aby wyjść z trybu przechowywania, podłącz laktator do zewnętrznego źródła zasilania i ładuj baterie przez dwie godziny. Zabrania się przechowywania muszli zbierającej w stanie zmontowanym przez dłuższy czas.

Przed rozpoczęciem przechowywania laktatora przez dłuższy czas pamiętaj, że:



Wyczyść muszlę zbierającą (patrz rozdział 6)



Wyczyść moduł silnika (patrz rozdział 6.4)



Upewnij się, czy bateria jest naładowana (zapoznaj się z odpowiednimi informacjami)

Przed przystąpieniem do dłuższego przechowywania laktatora, najlepiej jest w pełni naładować jego baterie. Aby dowiedzieć się więcej na temat stanu naładowania baterii, prosimy zapoznać się z rozdziałem 8.2.

12. Rozwiązywanie problemów

W przypadku nieprawidłowego działania laktatora należy znaleźć występujący problem w tabeli „Rozwiązywanie problemów” w kolumnie „Problem”, a następnie postępować zgodnie z instrukcją w kolumnie „Rozwiązanie”.

Problem	Rozwiązanie	Problem	Rozwiązanie
Laktator nie pracuje mimo naciśnięcia przycisku włączania/pauzy/wyłączenia	<ul style="list-style-type: none"> Ładować laktator przez 15 minut przed ponownym uruchomieniem. Podczas ładowania kontrolka stanu będzie migać na zielono. Jeśli laktator nadal nie działa, należy skontaktować się z działem obsługi firmy Medela. 	Słabe ssanie lub jego całkowity brak	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że wszystkie elementy zestawu do odciągania są czyste i suche, a połączenia są solidne. Podczas odciągania upewnij się, czy lejki dokładnie przylegają do piersi. Jeśli po wykonaniu tych czynności ssanie nie ulegnie poprawie, należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Medela.
Laktator odciąga pokarm ze stałą wartością podciśnienia zamiast naśladować cykle ssania	<ul style="list-style-type: none"> Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Medela. 	Laktator nie reaguje w oczekiwany sposób	<ul style="list-style-type: none"> Wyłączyć laktator, przytrzymując przycisk włączania/pauzy/wyłączenia przez dwie sekundy, a następnie włączyć laktator ponownie. Jeśli problem nie został usunięty, skontaktować się z działem obsługi firmy Medela.
Podczas podejmowania prób odciągania lub ładowania laktatora kontrolka stanu miga szybko na czerwono	<ul style="list-style-type: none"> Ładowanie/odciąganie pokarmu jest niemożliwe, gdy temperatura baterii jest zbyt wysoka. Pozostawić silnik do ostygnięcia, a następnie wznowić ładowanie/odciąganie. Jeśli kontrolka stanu nadal miga na czerwono, wystąpiła awaria urządzenia. Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Medela. 	Zmoczenie zewnętrznych powierzchni modułu silnika	<ul style="list-style-type: none"> Odczłodzić moduł silnika od źródła zasilania i wyłączyć go. Wysuszyć zewnętrzne powierzchnie modułu silnika.

Problem	Rozwiązanie
Moduł silnika został zanurzony w wodzie	<ul style="list-style-type: none"> • Odtńczyć moduł silnika od źródła zasilania i wyłączyć go. • Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Medela.
Brak możliwości przestania danyh	<ul style="list-style-type: none"> • Funkcja Bluetooth® „ikona bluetooth” na urządzeniu mobilnym jest wyłączona. Włącz funkcję Bluetooth® i spróbuj ponownie przestać dane. • Parowanie między dwoma urządzeniami nie zostało zakończone. Ponownie wykonaj instrukcje parowania. Prosimy o zapoznanie się z rozdziałem 8.3. • Urządzenie mobilne jest zbyt daleko od laktatora. Zbliź do siebie urządzenie i laktator. • Aplikacja na urządzeniu mobilnym nie jest gotowa. Sprawdź aplikację.

W przypadku pytań lub dalszego występowania problemu z laktatorem zachęcamy do kontaktu z działem obsługi klienta firmy Medela. Dane kontaktowe znajdziesz pod adresem www.medela.com/contact-us. W zakładce „Kontakt” należy wybrać swój kraj.

14. Gwarancja

Informacje na temat międzynarodowej gwarancji można znaleźć na stronie www.medela.com/ewarranty.

15. Utylizacja

Utylizacja laktatora

Po zakończeniu cyklu użytkowania laktator należy rozłożyć na części i zutylizować je zgodnie z poniższymi instrukcjami.

To urządzenie zostało wyposażone w niewymienną baterię.

Gdy bateria ulegnie zużyciu, urządzenie należy odpowiednio zutylizować.

Zabrania się wyjmowania wbudowanej baterii w celu dokonania utylizacji.

W przypadku wycieku baterii, laktator należy wyrzucić.

13. Informacje dotyczące składania zamówień

Akcesoria

Numer artykułu	Produkt
W zależności od kraju zamieszkania należy sprawdzić informacje o dostępności produktów na lokalnej stronie internetowej lub w lokalnych sklepach.	Lejki 21 mm kompatybilne z muszlą zbierającą Medela Hands-free*
	Lejki 24mm kompatybilne z muszlą zbierającą Medela Hands-free* Lejki 27mm kompatybilne z muszlą zbierającą Medela Hands-free*
Skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Medela	Membrana kompatybilna z muszlą zbierającą Medela Hands-free Rurki kompatybilne z Solo™ Hands-free*

* Jeśli efekty odciągania nie są zadowalające lub odciąganie sprawia ból, należy skontaktować się ze specjalistą ds. karmienia piersią i laktacji. Inny rozmiar lejka może sprawić, że odciąganie pokarmu będzie wygodniejsze i skuteczniejsze. W przypadku trudności ze znalezieniem pożądanego akcesorium prosimy o kontakt z działem obsługi klienta firmy Medela. Dane kontaktowe znajdziesz pod adresem www.medela.com/contact-us. W zakładce „Kontakt” należy wybrać swój kraj. W celu wymiany zgubionych lub uszkodzonych części należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Medela. W celu zapoznania się z pozostałymi produktami firmy Medela, zachęcamy do odwiedzenia witryny www.medela.com.

Lejek, muszla zewnętrzna, rurki i membrana

Te części są wykonane z tworzyw sztucznych, które nie są szkodliwe dla środowiska po utylizacji wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Podać recyklingowi lub zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Moduł silnika i zasilacz



Nie utylizować sprzętu elektrycznego i elektronicznego razem ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi, należy oddać go do osobnego punktu zbiórki. W Unii Europejskiej producent lub sprzedawca są zobowiązani do przyjęcia zużytego sprzętu. W innych krajach mogą obowiązywać podobne zasady dotyczące zbiórki i recyklingu odpadów. Utylizować zużyty sprzęt zgodnie z lokalnymi przepisami.


Należy uzyskać informacje w punkcie sprzedaży lub skontaktować się z władzami lokalnymi w celu ustalenia, gdzie należy przekazać zużyty sprzęt. Segregacja i recykling zużytego sprzętu w momencie jego utylizacji pomaga zaoszczędzić zasoby naturalne oraz zagwarantować przetworzenie go w sposób bezpieczny dla środowiska i zdrowia ludzi.

PRZESTROGA

W przypadku nieprawidłowej utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego/elektronicznego występuje ryzyko uwolnienia zawartych w nim niebezpiecznych materiałów, które mogą zaszkodzić zdrowiu ludzi oraz środowisku.

16. Znaczenie symboli

Poniższe tabele wyjaśniają znaczenie symboli znajdujących się na częściach produktu i jego opakowaniu.

	Ogólny symbol ostrzegawczy. Oznacza informacje związane z bezpieczeństwem.		Oznacza zakres temperatury (np. do pracy, transportu lub przechowywania).		Oznacza zakres wilgotności (np. do pracy, transportu lub przechowywania).
	Oznacza zakres ciśnienia atmosferycznego (np. dla pracy, transportowania lub przechowywania).		Oznacza producenta.		Oznacza datę produkcji.
	Oznacza numer seryjny urządzenia.	IP20 IP22	Oznacza stopień ochrony przed przedostawaniem się ciał stałych i wilgoci.		Oznacza zgodność z międzynarodowymi wymaganiami dotyczącymi ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym (części aplikacyjne typu BF).
	Elektrycznych/elektronicznych urządzeń nie należy wyrzucać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi (urządzenie należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami).		Należy przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i postępować zgodnie z jej zaleceniami.		Oznakowanie CE informuje o zgodności z obowiązującymi dyrektywami europejskimi.
	Oznacza prąd stały.		Wskazuje położenie przycisku wł./ pauza/wył.		Oznacza prąd zmienny.

	Oznacza biegunowość wyjścia USB.		Oznacza, że urządzenie jest (podwójnie izolowanym) urządzeniem elektrycznym klasy II.		Oznacza, że urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
	Wskazuje, że do podłączenia urządzenia do sieci zasilającej wymagany jest oddzielny zasilacz i określa jego model/typ MS-V2000U050-010B0-*		Oznacza, że urządzenie przeznaczone jest do użytkowania na maksymalnej wysokości wynoszącej 5000 m n.p.m.		Wskazuje, że zasilacz nie powinien być używany, jeśli bolce wtyczki są uszkodzone.
	Oznacza poziom skuteczności dla zewnętrznych źródeł zasilania.		Oznacza, że urządzenie zostało ocenione pod kątem zgodności z przepisami Wielkiej Brytanii.		Oznacza numer katalogowy produktu.
	Zawiera delikatne elementy. Zachować ostrożność.		Przechowywać z dala od światła słonecznego.		Nie narażać na działanie deszczu. Przechowywać w suchym miejscu.
	Oznacza, że produkt można teoretycznie poddać recyklingowi.		Opakowanie zawiera produkty dopuszczone do kontaktu z żywnością zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1935/2004.		Oznacza, że urządzenie elektryczne zawierające transformator/transformatory i obwód elektryczny/obwody elektryczne konwertuje energię elektryczną na jedno lub wiele wyjść zasilania.
	Oznacza materiał, z którego wykonano element.		Wskazuje numer modelu urządzenia.		Wskazuje, że to urządzenie obsługuje technologię bezprzewodową Bluetooth®.
	Oznacza, że urządzenie jest sprawdzonym pod kątem bezpieczeństwa transformatorem izolacyjnym chroniącym przed zwarciami.		Znak EAC (zgodność euroazjatycka) wskazuje, że produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa zgodnie z przepisami technicznymi z Euroazjatyckiej Unii Celnej.		Wskazuje znak zgodności UA TR zgodność z ukraińskim technicznym przepisem prawne.
	Wskazuje na to znak zgodności produkt spełnia wymogi bezpieczeństwa elektrycznego i wymagania EMC Maroka.		Program recyklingu zgodny z hiszpańskim prawem opakowaniowym.		

Uwaga: Symbole mogą różnić się w zależności od rynku, na którym sprzedawane jest urządzenie.

17. Przepisy międzynarodowe

17.1 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

Laktator Solo™ Hands-free spełnia wszystkie wymagania odpowiednich norm i przepisów w zakresie emisji elektromagnetycznej i odporności na zakłócenia.

OSTRZEŻENIE

Laktatora Solo™ Hands-free nie należy używać w pobliżu innego sprzętu ani na nim. Jeśli nie da się uniknąć użytkowania w pobliżu innych urządzeń lub na nich, konieczne będzie obserwowanie laktatora Solo™ Hands-free, celem upewnienia się, czy w danej konfiguracji jego działanie będzie prawidłowe. Urządzenia łączności bezprzewodowej, takie jak domowe urządzenia sieci bezprzewodowych, telefony komórkowe, telefony bezprzewodowe i ich stacje bazowe oraz krótkofalówki, mogą zakłócać działanie laktatora elektrycznego i nie należy umieszczać ich w odległości mniejszej niż 30 cm od urządzenia.

18. Dane techniczne

Podsumowanie ważnych danych technicznych

Poziom podciśnienia (500 m n.p.m. [ciśnienie otoczenia 954,62 hPa])
-45 do -245 mmHg (-60 do -327 hPa)
od 45 do 111 zassań/min

Zasilacz (model: MS-V2000U050-010B0-*)

*kod kraju

Wejście	100 do 240 V~ 50/60 Hz maks. 0,5 A
Wyjście	5 V --- 2 A 10 W
Średnia wydajność	78,7%
Pobór mocy bez obciążenia	poniżej 0,075 W

Moduł silnika

Pojemność i typ baterii: 3,6 V, 2500 mAh (nominalnie) litowo-jonowy.
Wymiary: 120 × 90 × 54 mm. Waga: 250 g. Stopień ochrony obudowy: IP22.

Standard transmisji: Wersja Bluetooth® 4.2 BLE


Częstotliwość: 2402-2480 MHz


Maks. moc wyjściowa: +4 dBm (klasa 2)


Materiały mające kontakt ze skórą lub mlekiem

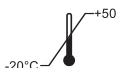
- Lejek: polipropylen
- Muszla zewnętrzna: polipropylen, elastomer termoplastyczny
- Membrana: silikon
- Węże: polichlorek winylu


Nie zamierzenie wykonane z BPA.

 Zakres temperatury pracy
(5 do 35°C)
(41 do 95°F)

 Zakres wilgotności pracy
(15 do 93% wilgotności względnej)

 Zakres roboczego ciśnienia
atmosferycznego: 70-106 kPa

 Zakres temperatur
transportu/przechowywania
(-20 do 50°C)
(-4 do 122°F)

 Zakres wilgotności podczas
transportu/przechowywania
(15 do 93% wilgotności względnej)