

Silk'nTM
Beautiful Technology

Lipo

H5001
H5002

- EN INSTRUCTIONS FOR USE
- FR MODE D'EMPLOI



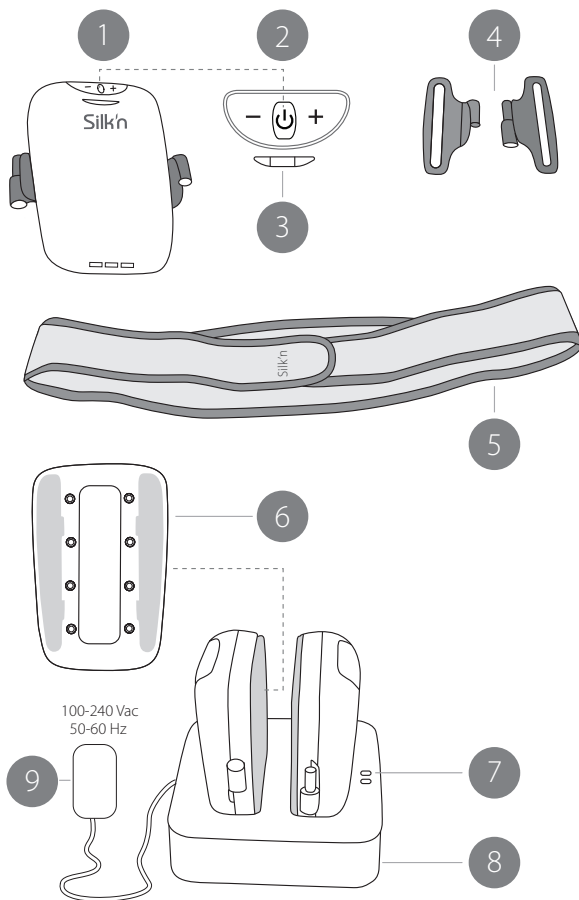


Table of contents

1. Warnings & contraindications.....	2
2. Safety	8
3. Get to know Silk'n Lipo.....	8
4. Device controls & settings.....	10
5. Treatment plan.....	15
6. What to expect with Silk'n Lipo	16
7. Get started!.....	17
8. Cleaning & maintenance	19
9. Parts and consumables	20
10. Troubleshooting	21
11. Customer service	21
12. Warranty	21
13. Disposal	22
14. Specifications	23
15. Signs & symbols	25
16. Labeling	26
17. Compliance Statements	27

1. Warnings & contraindications

EN

Please read all warnings and contraindications before use.

-  Do not use the device while bathing or taking a shower.
-  Always ensure that your hands are dry before connecting the stand/charging cradle to the electricity supply.
-  If the stand/charging cradle malfunctions, unplug immediately.
-  Dry the electrode pad/s before storage.
-  Only authorized personnel are permitted to perform repairs. Do not attempt to modify, open or repair the device. You may expose yourself to dangerous electrical components and may cause serious harm to yourself.
-  Do not use if the parts or accessories are not supplied by the manufacturer as defined in this manual, or if the device is damaged or does not appear to be working properly. In such cases contact Customer Service.

- ⚠ Changes or modifications to this device not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the device.
- ⚠ Do not clean any of the parts in the dishwasher.
- ⚠ Do not dispose with household waste! The law requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices. For details see section "13. Disposal").
- ⚠ The battery must be removed from the appliance before it is scrapped.
- ⚠ The appliance must be disconnected from the supply mains when removing the battery.
- ⚠ The battery is to be disposed of safely.
- ⚠ Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal. Don't throw used batteries in a dustbin. Please contact your retailer in order to protect the environment.

Battery Removal

EN

To remove the battery, the device must be broken apart. The device will no longer function after this procedure, nor can it be repaired. Any warranty will be void when the device housing is broken and the battery is removed. We recommend you wear safety protective goggles and gloves.

Silk'n is not liable for any physical or material damages as a result of performing this procedure.

To remove the battery place the hand unit on a hard, strong surface. Use a hammer to hit the device on the seam and continue to do so along the whole seam on both sides of the device.

Once the seam is sufficiently broken, use pliers or a screwdriver to take the housing apart. Unscrew the PCB (printed circuit board) and remove the battery by disconnecting the plug from the PCB.

Contraindications

- ⚠ Silk'n Lipo must not be used by children, adults with limited physical, sensory or psychological capacities, or those lacking experience or knowledge in how to use the device. Keep the device out of the reach of children.
- ⚠ Use a lower EMS energy level if you experience any discomfort.
- ⚠ Stop use immediately if your skin is very red, or if it blisters or burns.
- ⚠ Use on clean, dry, healthy skin.

Do not use if you:

- ⚠ have heart disease and you have not consulted your physician.
- ⚠ are on immuno-suppressant drugs such as corticosteroids without consulting your physician, or if you have an immuno deficiency disorder.
- ⚠ have any active type of cancer.
- ⚠ have a lymphatic disorder, thyroid disorder, diabetes or liver disorder, or any other metabolic condition.

- ⚠ have a pacemaker, internal defibrillator, or any other active electrical implant anywhere in the body.
- ⚠ have applied topical solutions containing metal ions on the treatment area.
- ⚠ have epilepsy.
- ⚠ have serious arterial circulatory problems in the lower limbs.
- ⚠ have an abdominal or inguinal hernia.
- ⚠ are pregnant or nursing.

Do not use on these parts of the body:

- ⚠ Near the heart. The electrodes must not be placed on any part of the front ribcage (where the ribs and breastbone are located), and specifically not on the two large pectorals. This can increase the risk of ventricular fibrillation and induce cardiac arrest.
- ⚠ The back ribcage.
- ⚠ The head or neck.
- ⚠ On the genitals.
- ⚠ On or around the eyes.

- ⚠ Areas that have metabolic arthritis or chronic pain.
- ⚠ Areas that are swollen, infected, inflamed areas, broken or irritated skin, or skin eruptions (e.g. skin rashes, phlebitis, thrombophlebitis, varicose veins, or post-operative scars where the healing process could be affected etc.).
- ⚠ Parts of the body that have metal staples, implants or pins; or if you are near metal. Remove jewelry or other accessories from the treatment area during a session.

2. Safety

With Silk'n safety comes first. Silk'n Lipo has these safety features:

- **Proximity sensor:** The device works only when it is on, and the treatment unit/s are in good contact with your skin.
- **Auto shut-down:** Although you can stop a treatment whenever you wish, the device shuts down after a minute or so, when there is no contact with the skin (the *operating light* will be constant green). It also shuts down automatically after 15 minutes of continuous use.

3. Get to know Silk'n Lipo

Silk'n Lipo is a system to help you reduce fat in specific areas, exercise your muscles and tone specific parts of your body without physical effort, and in the comfort of your home. By placing the treatment unit/s on target areas such as the upper arms, abdomen, buttocks or thighs, fat can be broken down and removed specifically from that area. Silk'n Lipo is not intended for overall body fat reduction, and cannot replace diet or exercise, but unlike diet or exercise, Silk'n Lipo can help you shape individual areas.

Silk'n Lipo is a powerful electrical device and should be used with special attention to safety. **Before use, it is important that you read and understand the instructions on how to use the device including after-use procedures, and follow them strictly.** We recommend you re-familiarize yourself with the instructions in this manual before each treatment.

3.1 Package contents

The Silk'n Lipo pack includes:

- 1 or more Treatment units *
- 2 Connectors
- 1 to 3 Body belts *
- 1 or more Electrode pads *
- Stand/charging cradle + adapter
- Quick guide
- User manual
- Warranty card

*Varies according to the option purchased.

3.2 Device description

Silk'n Lipo is a device for home use that utilizes Low Level Laser Technology (LLLT) and Electrical Muscle Stimulation (EMS). Together these energies help increase muscle tone and reduce fatty acids and deposits to enhance body toning and reshaping.

Silk'n Lipo includes a selection of belts suited to the part of the body you wish to treat. Each treatment unit contains 8 laser diodes and electrodes that activate the EMS. The treatment unit/s are attached to the belt and then placed on the part of the body you wish to tone and reshape. Silk'n Lipo uses rechargeable batteries so the treatment unit/s can be easily charged before each use.

Refer to the diagram at the front of the manual to see the location of each feature.

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| 1. Treatment unit | 5. Body belt |
| 2. Control button | 6. Electrode pads |
| 3. Indicator lights | 7. Charging indicator lights |
| 4. Connectors | 8. Stand / charging cradle |

3.3 Intended use

Silk'n Lipo is a non-invasive aesthetic treatment to reduce the circumference of the waist, arms, thighs and buttocks. The device is also intended to improve muscle tone and firmness, and strengthen muscles in these areas.

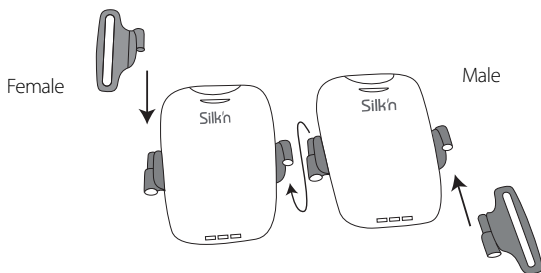
The device is not intended for use in any therapy, or for the treatment of any medical conditions or diseases. Do not use for any purpose other than as described in this manual.

4. Device controls & settings

4.1 Connecting the different parts

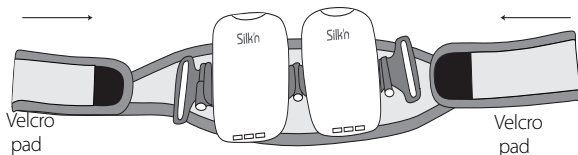
Connecting Silk'n Lipo is easy. First connect the *treatment unit/s* to the *belt*, and then wear the *belt* on the part of the body you wish to treat.

1. Remove the different parts from the box.
2. Place the *treatment unit/s* on a flat surface. If you have more than one *treatment unit*, connect them together.
3. Take the female *connector* and slot it into the left side of the *treatment unit*. Then take the male *connector* and connect it to the right side.

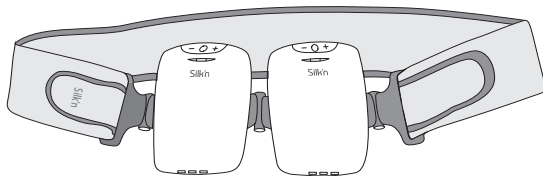


4. Select the belt for the part of the body you are treating, and lay it on a flat surface with the light gray side facing you.

5. Next, fold each side of the belt inwards so that you see the black Velcro pads.



6. Slide each end of the belt into the *connectors* and then fold backwards, so that the Velcro pad sticks to the belt. Your belt will now look like this.



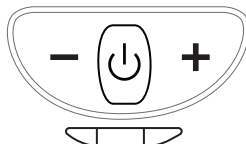
7. Of course, to use Silk'n Lipo, you will need to disconnect one side, place the *belt* on your body and then re-connect the side you disconnected!



Note that you can only use the device when:

- the *treatment unit/s* are charged.
- you have placed a wet *electrode pad* on each *treatment unit* (see section "4.4 Wetting the electrode pads").
- you have read this manual, and understand how to use the device.

4.2 Controls and settings



Battery / Error Operating Not in use

Each *treatment unit* has a control panel. The control panel includes:

- a control button (#2)
- 2 EMS energy level buttons (left and right of the control button)
- 2 indicator lights - left and middle (#3).

Control	Action	Function
Control button 	Long press	• Turns the <i>treatment unit</i> on (or off). When you turn it on, you will feel a short vibration. • The green <i>operating light</i> (middle) will blink continuously.
+ Button 	Short press	• Each press increases the EMS level. As you increase levels, the <i>operating light</i> blinks faster.
	Long press	• The same effect as a short press.
- Button 	Short press	• Each press decreases the EMS level.
	Long press	• Decreases the EMS level to zero.
Battery / Error light (left)	Orange light blinks continuously	• Battery low.
	Constant orange	• Device error.

Control	Action	Function
Operating light (middle)	Green light blinks continuously	• The device is on, and has good contact with the skin. • Blinks faster as the EMS level increases.
	Constant green	• There is no contact with the skin. • The device will then shut down automatically after a minute or so.
Indicator light (right)	---	• Not in use.

4.3 Energy levels

Silk'n Lipo has multiple levels of Electrical Muscle Stimulation (EMS). This gives you excellent control of the intensity of muscle stimulation you wish to use for each part of the body you treat. What's more, you can change levels as often as you like during a treatment.

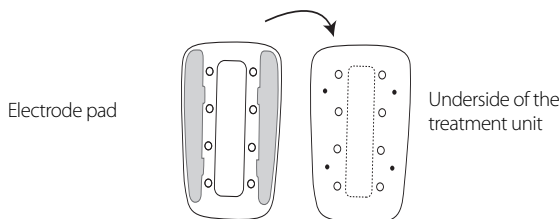
- **To increase the EMS level:** Short press the *+* button as many times as you need to set to the EMS level that is comfortable for you. You will see that *operating light* blinks more quickly as you increase the EMS level.
- **To reduce the EMS level:** Short press the *-* button as many times as you need (refer to section "4.2 Controls and settings").
- **To go back to the lowest EMS level:** Long press the *-* button.

i You can only change EMS levels when the *treatment unit/s* are in good contact with your skin. When there is no contact with the skin, the EMS drops to zero.

4.4 Wetting the electrode pads

The *electrode pads* are required for the EMS to work, and they must be wet before you start your treatment.

1. Wet each *electrode pad* with a wet cloth or with wet fingers.
2. Then place the wet *electrode pad* onto the underside of each *treatment unit*. Make sure that it fits firmly around the center rectangle. You might need to manipulate it slightly, so that the *electrode pad* lies flat on top of the *treatment unit*.



i Only wet the *electrode pad*, not the whole *treatment unit*.

4.5 Device charging

Charge the *treatment unit/s* before first use. The initial charge should take around 6 hours. Subsequent charges should take around 3 hours. We recommend you re-charge the device before each treatment.

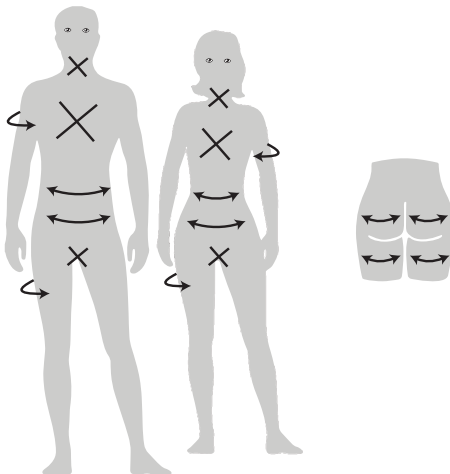
1. Remove the **electrode pads** before placing the **treatment units** in the **stand/charging cradle**.
2. Connect the empty *stand/charging cradle* to the electricity supply. The 2 *charging indicator lights* will be constant green.
3. Place the *treatment unit/s* in the cradle so that they sit in the designated grooves.
 - When the *treatment unit* is charging, the orange *battery/error indicator light* on the *treatment unit* will flash on and off.
 - When fully charged the *battery/error indicator light* (left) will go off, and the green *operating light* (middle) will be constant green.

4. Once charged, disconnect the *stand/charging cradle* from the electricity supply.

5. Treatment plan

EN

- ⚠ For use on clean, healthy skin (see section "1. Warnings & contraindications").
- Treat the target area for 15 minutes per treatment session.
- For larger parts of the body, like the stomach or buttocks, you may wish to move the *treatment unit/s* to an adjacent part of the target area, and use for another 15 minutes. You may keep doing this until you have covered the target area.
- Try to avoid gaps and overlaps.
- Never use Silk'n Lipo on exactly the same spot during a treatment session.
- For daily use, but no more than 3 times a week on each specific target area. Continue until you get the results you want.



6. What to expect with Silk'n Lipo

If you follow the instructions fully and pay attention to **all warnings and contraindications**, complications and side effects are uncommon. However every energy-based device, including those designed for home use, involves some degree of risk. Therefore it is important that you understand and accept the risks and complications that may occur. Be sure to review section "16. Labeling".

Skin redness

You may find some skin redness in the treated area which should disappear after the treatment.

Muscle pain

As with all exercise, some muscle soreness may occur after a treatment but it should go away after a day or two. If this happens, use a low EMS level for a few sessions until the soreness has gone.

Skin irritation

Although very rare, it is possible to have a prolonged reddening of the skin, or the appearance of acne. Stop use immediately, and only treat that specific area when the skin irritation has gone.

Headache

Equally rare, is the possibility that you might feel light-headed when you start using the device. If this happens, sit down during the treatment, or stop using the device until you feel OK.

Allergic reaction

If you have an allergic reaction to the device or its accessories, stop using the device.

 Stop use immediately if any of these effects are more severe.

 See your doctor if the effects do not go away within 2 to 3 days.

7. Get started!

You're on your way to a trim and toned body! Treating with Silk'n Lipo is easy. Just follow these steps for each part of the body you wish to treat.

7.1 Treatment steps

1. Use on clean, healthy skin (refer to section "16. Labeling").
2. Check that the batteries are well charged before use. If the *battery/error light* is orange and blinks slowly, this indicates that the battery is low.
3. Before each treatment, wet the *electrode pad/s* with a wet cloth or with wet fingers, and place them on each *treatment unit* (see section "4.4 Wetting the electrode pads"). Next, connect one or more *treatment unit/s* to the *belt* (see "4.1 Connecting the different parts").
4. Disconnect one of the *connectors* on one side, and then place the *belt* around the area you wish to treat. Then reconnect the side you just disconnected.
5. Adjust the tightness of the *belt* so that the *treatment unit/s* are in good contact with your skin, and that the *belt* is firm and well secured to your body.

 If the *belt* is not tight against your skin, the EMS energy may disconnect. If that happens, press the *+ button* to re-select the EMS energy level required.

6. **Switch on.** With the controls in view, press the *control button* on each *treatment unit*. The green and orange *indicator lights* will go on, and then go off after a second or so and the *treatment unit/s* will vibrate once. When the *treatment unit/s* are in good contact with the skin, the green *operating light* will blink slowly, and the laser energy will start to work.

7. Changing the EMS level:

- **To increase:** Short press the *+ button* as many times as you need to set to the EMS level that is comfortable for you. The *operating light* blinks more quickly as you increase the EMS level.

 If you long press the *+ button*, the EMS level will still only increase by one increment.

- **To reduce:** Short press the *- button* as many times as you need (refer to section “4.2 Controls and settings”).

 Long pressing the *- button*, turns off the EMS energy.

8. **Treat each area for 15 minutes.** Keep the *treatment unit/s* in place, and the device on for up to 15 minutes. Every few minutes you will feel a vibration. At the end of 15 minutes, you will feel 3 vibrations, no more energy will be emitted and the device will shut down automatically.

 To switch off the device **before 15 minutes**, long press the *control button*. You will feel 2 vibrations, then the device will shut down.

9. If you want to treat another area (next to the area you have just treated or another part of your body), wet the *electrode pad/s*, and move the *treatment unit/s* to the next location.

 If you move the device to another part of your body and the *treatment unit/s* are not in good contact with the skin, the EMS level will revert to zero. If this happens, make sure the *treatment pad/s* are in good contact with the skin, then short press the *+ button* to increase the EMS level.

8. Cleaning & maintenance

8.1 Cleaning the treatment units & charging cradle

We recommend that you clean the *treatment unit/s* after each use, and the *stand/charging cradle* once a month.

Before cleaning:

- Remove the *treatment unit/s* from the *stand/charging cradle*.
- Disconnect the *stand/charging cradle* from the electricity supply.
- Do not use abrasive cleaners or chemicals to clean any parts.
- Clean the *treatment unit/s* or *stand/charging cradle* with a damp cloth using a mild detergent, then wipe it dry with a clean cloth.



Do not clean any of the parts in the dishwasher.

8.2 Cleaning the electrode pads

- After each use, wipe the *electrode pad/s* and dry with a cloth.
- Do not store them in a closed box or drawer until they are completely dry.

8.3 Replacing the electrode pads

- Do not use *electrode pad/s* if they get damaged. If that happens, replace with new ones.

8.4 Cleaning the belt

Hand wash only. Please follow the instructions on the belt.

External: Nylon. Middle
layer: SBR. Internal: Nylon



8.5 Storage

- After cleaning, we recommend that you return the *treatment unit/s* to the *stand/charging cradle*.
- Store the different parts in the original packaging in a clean, dry place to prevent the accumulation of dust.
- Make sure the *stand/charging cradle* is disconnected from the electricity supply.

9. Parts and consumables

You can purchase replacement treatment unit/s or belts through the retailer where you bought the device, or you can order directly from www.silk'n.com.

10. Troubleshooting

Only authorized personnel are permitted to perform repairs. Do not attempt to open or repair your device. You may exposure yourself to dangerous electrical components and cause serious harm to yourself. It will also void the warranty.

Problem	Checks
My device does not start.	Make sure that: • the <i>treatment unit/s</i> are charged. • you have pressed the <i>control button</i> to turn them on. • the <i>operating light</i> is blinking.
I can't feel the electro stimulation or the EMS level seems too low.	Check that: • the <i>electrode pad/s</i> are wet. • the <i>treatment unit/s</i> are in good contact with the skin and • the <i>belt</i> is fixed securely to your body.
I can't change the EMS level.	Check that the <i>treatment unit/s</i> are charged.
The indicator lights are on all the time.	There is a system error.

 If you have problems or queries, please contact Customer Service.

11. Customer service

See our website for more information: www.silkn.com. This manual is also available as a PDF download from: www.silkn.com/manuals.

Contact Customer Service to report unexpected operations or events, or any other problem with your device. Our contact details are:

Email: contact@silkn.com Telephone: 1-877-367-4556 (toll-free)

12. Warranty

EN

Refer to your Silk'n warranty card.

13. Disposal

If your device reaches its End of Life stage, be sure to follow your country's laws for the disposal of electrical items.



Dispose of the packaging separated into single type materials. Dispose of cardboard and carton as waste paper and film via the recyclable material collection service.



Do not dispose with household waste! The law requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices. This ensures that the device is recycled professionally, and prevents the release of harmful substances* into the environment. Make sure that the device is in an uncharged state before disposal.

*Products labelled with Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead.

14. Specifications

Model No.	H5001 (device); H5002 (charging cradle)
Technology	Low Level Laser Therapy (LLLT) Electrical Muscle Stimulation (EMS)
Charging cradle	Input 12Vdc, 1.5Amax Charging 2 modules simultaneously
Module powered by	Li-ion battery, 3.7V, 2600mA
Adapter models	PMA18A-120 (USA) KSA24A1200150HU (USA)
Adapter Rating Input: Output:	100-240 Vac, 50-60 Hz, 0.6A Max. 12 Vdc, 1.5A
LLLT Diode wavelength Diode power	658nm +/- 8nm 100mW (max)
EMS Pulse Amplitude	0-32mA into 1000 ohm load
Output Voltage	Adjustable 0-32V, Max output 32V peak to peak into 1000ohm load.
On Time	Adjustable, 20~2400 milliseconds
Off Time	Adjustable, 20~2400 milliseconds
Ramp Time	Adjustable, 22~800 milliseconds, 22 milliseconds/step. The "On" time will increase and decrease.
Pulse Rate	30~50 Hz
Pulse Width	350~450µs
Timer	15 min
Wave Form	Symmetrical Bi-phasic rectangular pulse
Tolerance	There may be a +/-5% tolerance of all settings and +/- 20% tolerance of output of intensity.

Package size	192 x 296 x 130 (L x l x H) [mm]
Weight	Module: 300 [gr] Charging cradle: 215 [gr]
Transport & storage between uses and storage condition	Temperature: minus 40 - 70 [°C] Relative humidity: 10% - 90% Atmospheric pressure: 500 - 1060 [hPa]
Operating conditions	Temperature: 5 - 40 [°C] Relative humidity: 15% - 90% Atmospheric pressure: 700 - 1060 [hPa]
Time from minimum storage temperature between uses to minimum operating temperature with ambient temperature of 20°C degrees	30 minutes
Time from maximum storage temperature between uses to maximum operating temperature with ambient temperature of 20°C degrees	30 minutes
Service life	3 years

15. Signs & symbols

EN

	Declaration of Conformity: Products labeled with this symbol meet all applicable provisions of the European Economic Area.
	CSA mark for US and Canada.
	Assembled from tested components.
IP22	The device is protected against the ingress of objects such as fingers.
	Degree of protection against electric shock. BF applied part.
	Keep dry.
	Do not dispose with household waste! The WEEE directive requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices.
	Follow the operating instructions.
	Class 1 laser product.

16. Labeling

EN



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533, Yokneam 2069206, Israel

H5001
FCC ID: XFG-SILKNH5001
IC: 23174-SILKNH5001

HVIN: AS112348A
FVIN: SW113408A
12V --- 1.5A

2017-10-30

For use only with power adaptor specified in user's manual
Pour l'usage seulement avec adaptateur de puissance indiqué dans manuel d'utilisateur

(01)0729001662768(11)171030(21)L11744000001

IP22

CE, FCC, RoHS, Laser 1

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Made in ISRAEL



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533 2069206 Yokneam, Israel

MODEL No.: H5002

2017-08-9

12V --- 1.5A

CE, RoHS, Laser 1

Made in ISRAEL

17. Compliance Statements

The use of accessories other than those specified or sold by Home Skinovations Ltd as replacement parts may have the consequence of increasing the emissions or decreasing the immunity of the device. The device is intended for use in the electromagnetic environment specified in tables 1, 2, 4 and 6.

Table 1: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Emissions		
The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that it is used in such an environment.		
Emissions Test	Compliance	Electromagnetic Environment Guidance
RF emissions CISPR 11	Group 1	The device uses RF energy only for its internal function. Therefore, its RF emissions are very low and are not likely to cause any interference in nearby electronic equipment.
RF emissions CISPR 11	Class B	Complies The device is suitable for use in all establishments, including domestic establishments and those directly connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes.
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Not Applicable	
Voltage fluctuations/ flicker emissions IEC 61000-3-3	Complies	

Table 2: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Immunity			
The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the devices should assure that it is used in such an environment.			
Immunity Test	IEC 60601 Test Level	Compliance Level	Electromagnetic Environment Guidance
Electrostatic discharge (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV contact ± 15 kV air	± 8 kV contact ± 15 kV air	Floors should be wood, concrete or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30 %.
Electrical fast transient/burst IEC 61000-4-4	± 2 kV for power supply lines ± 1 kV for input/output lines	± 2 kV for power supply lines NA	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Surge IEC 61000-4-5	2 kV 0, 90, 180 & 270 degree phase angles	2 kV 0, 90, 180 & 270 degree phase angles	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Voltage dips, short interruptions and voltage variations on power supply input lines IEC 61000-4-11	100% drop, 0.5 periods (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) 100% dip, 1 period 30% dip, 25/30 periods 100% drop, 5 seconds	100% drop, 0.5 periods (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) 100% dip, 1 period 30% dip, 25/30 periods 100% drop, 5 seconds	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment. If the user of the device requires continued operation during power mains interruptions, it is recommended that the device be powered from an uninterruptible power supply or a battery.
Power frequency (50/60 Hz) magnetic field IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Power frequency magnetic fields should be at levels characteristic of a typical location in a typical commercial or hospital environment.
Note <i>UT is the a.c. mains voltage prior to application of the test level.</i>			

Table 4: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Immunity

The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that it is used in such an environment.

Immunity Test	IEC 60601-1-2 Test Level	Compliance Level	Electromagnetic Environment Guidance
Conducted RF IEC 61000-4-6	6 Vrms 150 kHz to 80 MHz	6 Vrms 150 kHz to 80 MHz	Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any part of the device, including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. Recommended separation distance. $d = \sqrt{\frac{3S}{P_1 N P}}$
Radiated RF	10 V/m	10 V/m	$d = \sqrt{\frac{3S}{E_1 N P}}$ 80 MHz to 800 MHz
IEC 61000-4-3	80 MHz to 2,7 GHz	80 MHz to 2,7 GHz	$d = \sqrt{\frac{7}{E_1 N P}}$ 800 MHz to 2,5 GHz Where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and d is the recommended separation distance in meters (m). Field strengths from fixed RF transmitters, as determined by an electromagnetic site survey, should be less than the compliance level in each frequency range. Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol: 

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

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

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

B Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than [V1] V/m.

Table 6: Recommended Separation Distances between Portable and Mobile RF Communications Equipment and the device

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

Rated maximum output power of transmitter W	Separation distance according to frequency of transmitter m		
	150 kHz to 80 MHz	80 MHz to 800 MHz	800 MHz to 2,5 GHz
	$d = \left[\frac{3,5}{V_1}\right]\sqrt{P}$	$d = \left[\frac{3,5}{E_1}\right]\sqrt{P}$	$d = \left[\frac{7}{E_1}\right]\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.37	0.37	0.74
1	1.17	1.17	2.33
10	3.7	3.7	7.38
100	11.7	11.7	23.33
For transmitters rated at a maximum output power not listed above, the recommended separation distance d in meters (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer. Note 1: At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies. Note 2: These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.			

FCC Compliance

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

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- a) Reorient or relocate the receiving antenna.
- b) Increase the separation between the equipment and receiver.
- c) Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- d) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician.

RF Radiation Exposure

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. For hand-held/body-worn operation, this equipment has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter. Use of other accessories may not ensure compliance with FCC RF guidelines.

Notice for Canada

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference that may be received or that may cause undesired operation.

A distance of at least 0.5cm between the equipment's antenna and all persons should be maintained during the operation of the equipment.

© 2017 Home Skinovations Ltd.

All rights reserved.

EN

Legal Notice

Home Skinovations Ltd reserves the right to make changes to its products or specifications to improve performance, reliability, or manufacturability. Information furnished by Home Skinovations Ltd is believed to be accurate and reliable at the time of publication. However, Home Skinovations Ltd assumes no responsibility for its use. No license is granted by its implication or otherwise under any patent or patent rights of Home Skinovations Ltd.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, without the express written permission of Home Skinovations Ltd. Data is subject to change without notification.

Home Skinovations Ltd has patents and pending patent applications, trademarks, copyrights, or other intellectual property rights covering subject matter in this document. The furnishing of this document does not give you any license to these patents, trademarks, copyrights, or other intellectual property rights except as expressly provided in any written agreement from Home Skinovations Ltd. Specifications are subject to change without notice.

SILK'N and the SILK'N logo are registered trademarks of Home Skinovations Ltd, Tavor Building, Shaar Yokneam POB 533, Yokneam 2069206, ISRAEL www.silkn.com, contact@silkn.com.

Table des matières

1. Avertissements & contre-indications	34
2. Sécurité	40
3. En savoir plus sur votre Silk'n Lipo	41
4. Paramètres et contrôles de l'appareil	43
5. Plan de traitement	48
6. À quoi faut-il s'attendre avec le Silk'n Lipo	49
7. Commencez !	50
8. Nettoyage et entretien	52
9. Pièces détachées et consommables	54
10. Dépannage	54
11. Service à la clientèle	55
12. Garantie	55
13. Environnement	55
14. Caractéristiques techniques	56
15. Signes et symboles	58
16. Étiquetage	59
17. Déclarations de conformité.....	60

FR

1. Avertissements & contre-indications

Veillez prendre connaissance de toutes les avertissements et contre-indications avant utilisation.

FR

- ⚠ N'utilisez pas l'appareil lorsque vous prenez un bain ou une douche.
- ⚠ Veillez à systématiquement avoir les mains sèches avant de brancher le socle/ support de chargement à l'alimentation électrique.
- ⚠ En cas de dysfonctionnement du socle/ support de chargement, débranchez immédiatement celui-ci.
- ⚠ Séchez l(es) patch(s) avant de ranger ceux-ci.
- ⚠ Seul le personnel autorisé est habilité à effectuer des réparations. N'essayez pas de modifier, d'ouvrir, ni de réparer l'appareil. Vous pouvez vous exposer à des composants électriques dangereux ou vous blesser gravement.

- ⚠ N'utilisez pas l'appareil si les pièces ou accessoires ne proviennent pas du fabricant conformément aux instructions de ce manuel, ou si l'appareil est endommagé ou ne semble pas fonctionner correctement. Dans ces cas, contactez le service à la clientèle.
- ⚠ Les changements ou modifications apportés à cet appareil qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'appareil.
- ⚠ Ne nettoyez pas l'appareil ni aucune autre pièce en les passant au lave-vaisselle.
- ⚠ Ne pas jeter avec les déchets ménagers. La loi exige que vous mettiez cet appareil électrique au rebut (y compris l'ensemble des accessoires et des pièces) dans un centre de collecte prévu pour le recyclage des appareils électriques. Pour de plus amples informations, consultez la rubrique «13. Environnement».
- ⚠ La pile doit être retirée de l'appareil avant que ce dernier soit jeté.
- ⚠ Pendant la procédure de retrait de la pile, l'appareil doit être déconnecté du réseau électrique.

- ⚠ La pile doit être éliminée d'une manière sécuritaire.
- ⚠ Une attention particulière devra être portée aux aspects environnementaux de l'élimination de la pile. Ne jetez pas de piles usagées à la poubelle. Veuillez contacter votre revendeur afin de protéger l'environnement.

Retirer la pile

Pour retirer la pile de Pure, le dispositif doit être démonté. Suite à cette procédure, le dispositif ne pourra plus ni fonctionner, ni être réparé. Toute garantie sera annulée si le boîtier de l'appareil est cassé et la pile retirée. Il est fortement recommandé de porter des lunettes de protection et des gants.

Silk'n n'est pas responsable des dommages d'ordre physique ou matériel résultant de cette procédure.

Pour enlever la pile, posez l'unité portable sur une surface dure et résistante. À l'aide d'un marteau, tapez sur l'appareil au niveau du joint, et continuer à marteler tout au long du joint des deux côtés de l'appareil.

Lorsque le joint est suffisamment cassé, démontez le boîtier à l'aide de pinces et d'un tournevis. Dévissez la carte de circuit imprimé (CCI) et enlevez la pile en débranchant la prise de la CCI.

Contre-indications

- ⚠ Silk'n Lipo ne doit pas être utilisé par les enfants, les adultes ayant des déficiences physiques, sensorielles ou psychologiques, ou les personnes manquant d'expérience ou de connaissances sur la façon d'utiliser l'appareil. Conservez l'appareil hors de la portée des enfants.
- ⚠ Utilisez un niveau d'énergie pour la stimulation musculaire électrique (EMS) plus faible si vous ressentez un inconfort.
- ⚠ Arrêtez immédiatement l'utilisation si votre peau est très rouge ou présente des boursouflures ou des brûlures.
- ⚠ Utilisez l'appareil sur une peau saine, sèche et propre.

Ne pas utiliser si vous :

- ⚠ souffrez d'une maladie cardiaque et n'avez pas consulté votre médecin traitant.
- ⚠ prenez des médicaments immuno-suppresseurs tels que des corticostéroïdes sans consulter votre médecin, ou si vous souffrez de troubles de déficit immunitaire.
- ⚠ souffrez d'un type actif de cancer.
- ⚠ avez des troubles lymphatiques, des troubles de la thyroïde, du diabète ou des troubles hépatiques, ou toute autre maladie métabolique.
- ⚠ portez un stimulateur cardiaque, un défibrillateur interne, ou tout autre implant électrique actif dans une partie quelconque du corps.
- ⚠ prenez un traitement à base de solutions topiques contenant des ions métalliques sur la zone de traitement.
- ⚠ souffrez d'épilepsie.

- ⚠ avez de graves problèmes de circulation sanguine dans les membres inférieurs.
- ⚠ avez une hernie inguinale ou abdominale.
- ⚠ êtes enceinte ou allaitez.

Ne pas utiliser sur les parties du corps suivantes :

- ⚠ Près du cœur. Les patchs ne doivent pas être placés sur la partie avant de la cage thoracique (où sont situés les côtes et le sternum) et surtout pas sur les deux grands pectoraux. Ceci peut augmenter le risque de fibrillation ventriculaire et induire un arrêt cardiaque.
- ⚠ L'arrière de la cage thoracique.
- ⚠ La tête ou le cou.
- ⚠ Sur les organes génitaux.
- ⚠ Sur ou autour des yeux.
- ⚠ Les zones sujettes à de l'arthrite métabolique ou une douleur chronique.

- ⚠ Les zones qui sont enflées, infectées, sur les régions enflammées, sur les lésions ou sur une peau irritée ou les éruptions cutanées (p. ex., exanthèmes, phlébite, thrombophlébite, varices ou cicatrices postopératoires où le processus de guérison pourrait être affecté, etc.).
- ⚠ Les parties du corps avec agrafes en métal, broches ou implants ; ou si vous êtes près d'une source de métal. Enlevez vos bijoux ou autres accessoires de la zone de traitement pendant les sessions.

2. Sécurité

Avec Silk'n, la sécurité est au premier plan. Silk'n Lipo est équipé de plusieurs mécanismes de sécurité :

- **Un capteur de proximité :** L'appareil fonctionne uniquement lorsque vous l'allumez, et lorsque le(s) base(s) sont bien en contact avec la peau.
- **Un arrêt automatique :** Même si vous pouvez interrompre un traitement dès que vous le souhaitez, l'appareil s'éteint après une minute ou deux, lorsqu'il n'y a pas de contact avec la peau (le *témoin de fonctionnement* s'allume en vert en continu). Il s'arrête aussi automatiquement après 15 minutes d'utilisation continue.

3. En savoir plus sur votre Silk'n Lipo

Silk'n Lipo est un système pour vous aider à réduire la graisse dans des zones spécifiques, à exercer vos muscles et à tonifier des zones spécifiques de votre corps sans effort physique, dans le confort de votre maison. Lorsque vous placez le(s) base(s) sur des zones ciblées telles que le haut du bras, l'abdomen, les fesses ou les cuisses, les graisses peuvent être détruites et éliminées spécifiquement sur les zones concernées. Silk'n Lipo n'est pas destiné à une réduction des graisses sur la totalité du corps, et ne peut pas remplacer un régime ou de l'exercice, mais contrairement à ces derniers, Silk'n Lipo peut vous aider à tonifier des zones spécifiques.

Silk'n Lipo c'est un appareil puissant qui doit être utilisé avec précautions pour des raisons de sécurité. **Avant utilisation, il est important que vous lisiez et compreniez les instructions sur la façon d'utiliser cet appareil, y compris les procédures post-utilisation, et que vous les respectiez scrupuleusement.** Nous vous recommandons de vous familiariser à nouveau avec les instructions dans ce mode d'emploi avant chaque soin.

3.1. Contenu du paquet

Le pack du Silk'n Lipo comprend :

- 1 ou plusieurs bases *
- 2 connecteurs
- 1 à 3 ceintures *
- 1 ou plusieurs patchs *
- Socle/support de chargement + adaptateur
- Guide rapide
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

*Varie en fonction de l'option achetée.

3.2. Description de l'appareil

Silk'n Lipo est un appareil destiné à un usage domestique qui utilise la technologie laser de faible niveau (LLLT) et la stimulation musculaire électrique (EMS). Ensemble, ces énergies contribuent à augmenter le tonus musculaire et à réduire les amas graisseux et les acides gras et à renforcer la tonification et la refonte corporelle.

Silk'n Lipo comprend une sélection de ceintures adaptées à la partie du corps que vous souhaitez traiter. Chaque base contient 8 diodes laser et des patchs qui activent l'EMS. Le(s) base(s) sont attachées à la ceinture et ensuite placées sur la partie du corps que vous souhaitez tonifier et remodeler. Silk'n Lipo utilise des batteries rechargeables pour que le(s) base(s) puissent facilement être chargées avant chaque utilisation.

3.3. Usage prévu

Silk'n Lipo est un traitement esthétique non invasif pour la réduction temporaire de la circonférence de la taille, des bras, des cuisses et des fesses. L'appareil est également destiné à améliorer le tonus musculaire et la fermeté, et à renforcer les muscles dans ces zones.

L'appareil n'est pas destiné à être utilisé au cours d'une thérapie, ou pour le traitement d'un problème de santé ou d'une maladie. Ne l'utilisez pas à des fins autres que celles décrites dans ce mode d'emploi.

Veuillez vous reporter à diagramme placé sur l'avant de ce mode d'emploi pour voir l'emplacement de chaque fonction.

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| 1. Bases | 5. Ceinture |
| 2. Bouton de commande | 6. Patchs |
| 3. Voyants lumineux | 7. Indicateurs d'autonomie |
| 4. Connecteurs | 8. Socle/support de chargement |

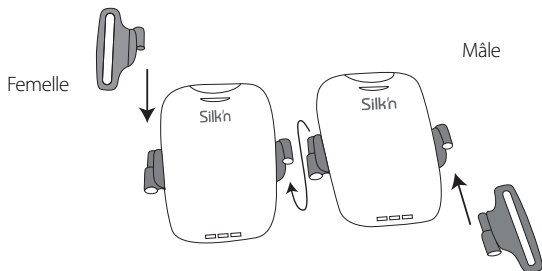
4. Paramètres et contrôles de l'appareil

4.1. Branchement des différents éléments

Le branchement du Silk'n Lipo est particulièrement facile. Branchez d'abord le(s) *base(s)* sur la *ceinture*, puis placez la *ceinture* sur la partie du corps que vous souhaitez traiter.

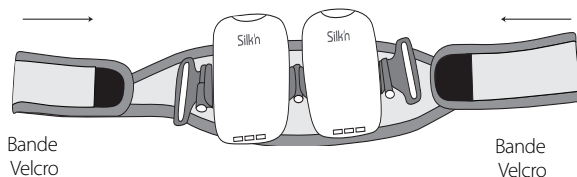
FR

1. Sortez les différents éléments de la boîte.
2. Placez le(s) *base(s)* sur une surface plane. Si vous avez plus d'une *base*, branchez-les, les unes aux autres.
3. Prenez le *connecteur* femelle et placez-le sur le côté gauche de la *base*. Ensuite, prenez le *connecteur* mâle et branchez-le sur le côté droit de la base.

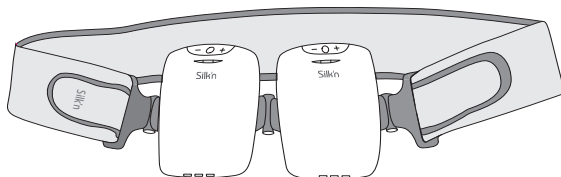


4. Sélectionnez la ceinture correspondant à la partie du corps que vous voulez traiter, et posez-la sur une surface plane avec le côté gris clair face à vous.

5. Ensuite, pliez chaque côté de la ceinture vers l'intérieur de manière à voir les Velcro noirs.



6. Faites glisser chaque extrémité de la ceinture dans les *connecteurs* puis repliez les extrémités de chaque côté de sorte que les Velcro adhèrent à la ceinture. Votre ceinture devrait désormais ressembler à l'image ci-dessous.



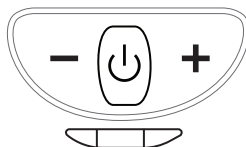
7. Bien sûr, pour utiliser le Silk'n Lipo, vous devrez dégrafer l'un des côtés, placez la *ceinture* sur le corps et puis réagrafer le côté que vous avez dégrafé !



À noter que vous ne pouvez utiliser l'appareil que lorsque :

- le(s) *base(s)* sont chargées.
- vous avez placé un *patch* préalablement humidifié sur chaque *base* (voir la section "4.4. Humidification des patches").
- vous avez lu ce manuel, et compris comment utiliser l'appareil.

4.2. Paramètres et contrôles



Batterie / erreur

Fonctionnement

Non utilisé

FR

Les *bases* possèdent chacune une console de commande. La console de commande comprend les éléments suivants :

- bouton de commande (#2)
- 2 boutons de réglage du niveau d'énergie EMS (à gauche et à droite du bouton de commande)
- 2 voyants lumineux - à gauche et au milieu (#3).

Contrôle	Action	Fonction
Bouton de commande 	Appui long	• Allume la <i>base</i> (ou l'éteint). Lorsque vous allumez l'appareil, vous devriez sentir une brève vibration. • Le <i>témoin de fonctionnement</i> vert (du milieu) clignotera en continu.
Bouton + 	Appui bref	• Chaque appui sur le bouton augmente le niveau d'EMS. Au fur et à mesure que vous augmentez le niveau, le <i>témoin de fonctionnement</i> clignote de plus en plus rapidement.
	Appui long	• Le même effet qu'un appui court.

Contrôle	Action	Fonction
Bouton - 	Appui bref	• Chaque appui sur le bouton diminue le niveau d'EMS.
	Appui long	• Diminue le niveau d'EMS jusqu'à zéro.
Voyant d'erreur / batterie (gauche)	Voyant orange clignote en continu	• Pile faible.
	Orange continu	• Erreur de l'appareil.
Témoin de fonctionnement (milieu)	Voyant vert clignote en continu	• L'appareil est allumé, et le contact avec la peau est bon. • Clignote de plus en plus rapidement au fur et à mesure de l'augmentation du niveau d'EMS.
	Vert constant	• Il n'y a pas de contact avec la peau. • L'appareil va alors s'arrêter automatiquement après une minute ou deux.
Voyant lumineux (droite)	---	• Non utilisé.

4.3. Niveaux d'énergie

Silk'n Lipo possède plusieurs niveaux de stimulation musculaire électrique (EMS). Ceci vous permet d'avoir une très bonne maîtrise sur l'intensité de la stimulation musculaire que vous souhaitez utiliser pour chaque partie du corps à traiter. Qui plus est, vous pouvez changer les niveaux aussi souvent que vous voulez, pendant un soin.

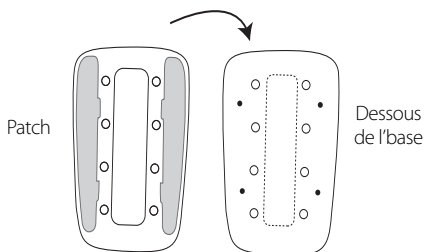
- **Pour augmenter le niveau d'EMS :** Appuyez brièvement sur le *bouton* + autant de fois que nécessaire pour régler le niveau d'EMS pour qu'il soit le plus confortable pour vous. Vous constaterez que le *témoin de fonctionnement* clignote de plus en plus rapidement au fur et à mesure que vous augmentez le niveau d'EMS.

- **Pour diminuer le niveau d'EMS :** Appuyez brièvement sur le *bouton* - autant de fois que nécessaire (consultez la section "4.2 Controls and settings").
- **Pour revenir au niveau d'EMS le plus bas :** Appuyez longuement sur le *bouton* -.
- i Vous pouvez uniquement changer les niveaux d'EMS lorsque le(s) *base(s)* sont bien en contact avec la peau. Lorsqu'il n'y a pas de contact avec la peau, l'EMS tombe automatiquement à zéro.

4.4. Humidification des patchs

Pour que l'EMS fonctionne, les *patchs* sont nécessaires et doivent être humides avant le début du traitement.

1. Humidifiez chaque *patch* avec un chiffon humide ou avec les doigts mouillés.
2. Placez ensuite un *patch* humidifié sur le dessous de chacune des *bases*. Veillez à la fixer fermement autour du rectangle du milieu. Vous aurez peut-être besoin de manipuler légèrement le *patch* de manière à ce qu'il soit bien à plat sur la *base*.



- i Humidifiez uniquement le *patch*, et non pas l'ensemble de la *base*.

4.5. Chargement de l'appareil

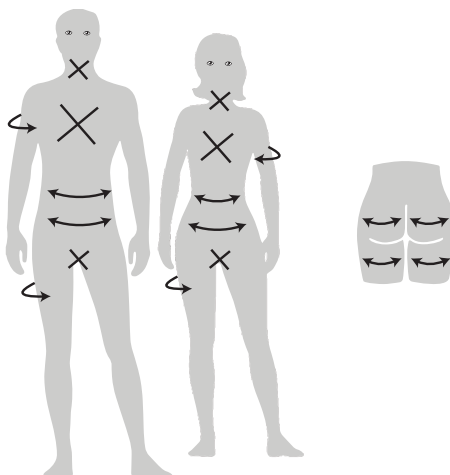
Chargez le(s) *base(s)* avant la première utilisation. La première charge devrait prendre environ 6 heures. Les autres charges, par la suite, devraient prendre environ 3 heures. Nous vous recommandons de recharger l'appareil avant chaque soin.

1. Retirez les patches avant de placer les xxx dans le socle/support de chargement.
1. Branchez le *socle/support de chargement* (vide) sur l'alimentation électrique. Les 2 *indicateurs d'autonomie* s'allument en vert en continu.
2. Placez la ou les *bases* dans le socle de manière à ce qu'elles siègent bien dans les rainures désignées à cet effet.
 - Lorsque la *base* est en cours de chargement, le *voyant d'erreur/batterie* orange sur la *base* clignote.
 - Lorsque la *base* est entièrement chargée, le *voyant d'erreur/batterie* (gauche) s'éteint et le *témoin de fonctionnement* (milieu) s'allume en vert continu.
3. Une fois l'appareil chargé, débranchez le *socle/support de chargement* de l'alimentation électrique.

5. Plan de traitement

-  Pour une utilisation sur une peau propre et saine (voir la section "1. Avertissements & contre-indications").
-  Traitez la zone ciblée pendant 15 minutes par séance de traitement.
-  Pour les plus grandes parties du corps, comme l'estomac ou les fesses, nous vous conseillons de déplacer le(s) *base(s)* sur une partie adjacente de la zone ciblée, et de traiter pendant encore 15 minutes. Vous pouvez continuer ainsi jusqu'à ce que vous ayez couvert la zone ciblée.
-  Faites en sorte de ne pas oublier de zones à traiter ou de ne pas faire se chevaucher les zones que vous traitez.
-  N'utilisez jamais le Silk'n Lipo exactement deux fois au même endroit pendant une même séance de traitement.

- Pour une utilisation quotidienne, mais pas plus de 3 fois par semaine sur chaque zone ciblée spécifique. Continuez jusqu'à obtenir les résultats souhaités.



FR

6. À quoi faut-il s'attendre avec le Silk'n Lipo

Si vous suivez les instructions complètement et faites attention à **tous les avertissements et les contre-indications**, les complications et les effets secondaires sont rares. Cependant, tout appareil à base d'énergie, même ceux conçus pour une utilisation à domicile, comporte un certain risque. C'est pourquoi il est important de comprendre et d'accepter les risques et les complications qui peuvent éventuellement survenir. N'oubliez pas de consulter la section "1. Avertissements & contre-indications".

Rougeur cutanée

Quelques rougeurs de la peau peuvent apparaître dans la zone traitée, qui devraient disparaître après le traitement.

Douleur musculaire

Comme avec tout exercice, certaines douleurs musculaires peuvent survenir après un traitement, mais devraient disparaître après une journée ou deux. Le cas échéant, utilisez un faible niveau d'EMS pendant quelques sessions jusqu'à ce que la douleur disparaisse.

Irritation de la peau

Bien que très rare, il est possible d'avoir un rougissement de la peau pendant un certain temps, ou l'apparition d'acné. Arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil, et traitez uniquement la zone concernée quand l'irritation de la peau a disparu.

Maux de tête

Tout aussi rare, la possibilité que vous soyez pris de quelques vertiges en début d'utilisation de l'appareil. Si cela se produit, asseyez-vous pendant le traitement, ou arrêtez d'utiliser l'appareil jusqu'à ce que vous vous sentiez bien.

Réaction allergique

Si vous avez une réaction allergique à l'appareil ou à un de ses accessoires, arrêtez d'utiliser l'appareil.



Cessez immédiatement l'utilisation de l'appareil si n'importe lequel de ces effets est plus grave.



Consultez votre médecin si les effets persistent au-delà de 2 à 3 jours.

7. Commencez !

Vous êtes sur la bonne voie pour avoir un corps plus mince et plus tonique ! Utiliser le Silk'n Lipo est particulièrement facile. Suivez simplement les étapes ci-dessous pour chaque partie du corps que vous voulez traiter.

7.1. Étapes du traitement

1. Utilisez l'appareil sur une peau propre et saine (consultez la section "1. Avertissements & contre-indications").
2. Vérifiez que les batteries sont bien chargées avant utilisation. Si le voyant *d'erreur/batterie* est orange et clignote lentement, cela indique que le niveau de la batterie est faible.

3. Avant chaque traitement, humidifiez le ou les *patches* avec un chiffon humide ou avec les doigts mouillés, et placez-les sur chaque *base* (voir la section “4.4. Humidification des patches”). Ensuite, placez une ou plusieurs *bases* sur la *ceinture* (voir “4.1. Branchement des différents éléments”).
 4. Dégrafez l'un des *connecteurs* sur l'un des côtés de la ceinture, puis placez la *ceinture* autour de la zone que vous souhaitez traiter. Rebranchez ensuite le côté du connecteur que vous venez de dégrafer.
 5. Réglez la tension de la *ceinture* de sorte que le(s) *base(s)* soient bien en contact avec la peau, et que la *ceinture* soit fermement fixée sur le corps.
-  Si la *ceinture* n'est pas bien serrée contre la peau, l'appareil est susceptible de remettre le niveau d'énergie EMS à zéro. Le cas échéant, appuyez sur le *bouton* + pour sélectionner à nouveau le niveau d'énergie EMS requis.
6. **Allumage de l'appareil.** Avec les contrôles bien en vue, appuyez sur le *bouton de commande* sur chaque *base*. Les *voyants lumineux* vert et orange s'allument, puis s'éteignent après une seconde ou deux et le(s) *base(s)* se mettent à vibrer une seule fois. Lorsque le(s) *base(s)* sont bien en contact avec la peau, le *témoin de fonctionnement* vert clignote lentement, et l'énergie du laser commence à opérer.
 7. **Changement du niveau d'EMS :**
 - **Pour augmenter :** Appuyez brièvement sur le *bouton* + autant de fois que nécessaire pour régler le niveau d'EMS pour qu'il soit le plus confortable pour vous. Le *témoin de fonctionnement* clignote de plus en plus rapidement au fur et à mesure que vous augmentez le niveau d'EMS.
-  Si vous appuyez longuement sur le *bouton* +, l'EMS augmentera uniquement d'un incrément à la fois.
- **Pour diminuer :** Appuyez brièvement sur le *bouton* - autant de fois que nécessaire (consultez la section “4.2 Controls and settings”).
-  Le fait d'appuyer longuement sur le *bouton* - éteint le niveau d'EMS.

8. **Traitez chaque zone pendant à 15 minutes.** Laissez le(s) *base(s)* en place, et l'appareil allumé jusqu'à 15 minutes. Vous allez sentir des vibrations toutes les quelques minutes. À la fin des 15 minutes, vous devriez sentir 3 vibrations ; l'appareil n'émettra plus d'énergie et s'éteindra automatiquement.

 Pour éteindre l'appareil **avant les 15 minutes**, appuyez longuement sur le *bouton de commande*. Vous allez sentir 2 vibrations, puis l'appareil va s'éteindre.

9. Si vous souhaitez traiter une autre zone (à côté de la zone que vous venez de traiter ou une autre partie du corps), humidifiez le ou les *patches*, et déplacez le(s) *base(s)* sur l'autre endroit à traiter.

 Si vous déplacez l'appareil sur une autre partie du corps et le(s) *base(s)* ne sont pas bien en contact avec la peau, le niveau d'EMS se remettra à zéro. Le cas échéant, assurez-vous que le ou les *patches* sont bien en contact avec la peau, puis appuyez brièvement sur le *bouton +* pour augmenter le niveau d'EMS.

8. Nettoyage et entretien

8.1. Nettoyage des bases et du support de chargement

Nous vous recommandons de nettoyer le(s) *base(s)* après chaque utilisation et le *socle/support de chargement* une fois par mois.

Avant le nettoyage :

-  Retirez le(s) *base(s)* du *socle/support de chargement*.
-  Débranchez le *socle/support de chargement* de l'alimentation électrique.
-  Ne nettoyez aucune pièce de l'appareil au moyen de produits chimiques ou nettoyeurs abrasifs.
-  Nettoyez le(s) *base(s)* ou le *socle/support de chargement* avec un chiffon humide et un détergent doux puis essuyez-les avec un chiffon propre.

 Ne nettoyez pas les pièces en les passant au lave-vaisselle.

8.2. Nettoyage des patches

- Après chaque utilisation, essuyez le ou les *patches* et séchez-les avec un chiffon.
- Ne les rangez pas dans une boîte fermée ou un tiroir à moins qu'elles ne soient complètement sèches.

8.3. Repositionnement des patches

- N'utilisez pas le ou les *patches* si ils sont endommagés. Le cas échéant, remplacez-les par de nouvelles.

8.4. Nettoyage de la ceinture

Lavez la ceinture à la main uniquement. Veuillez suivre les instructions concernant le nettoyage de la ceinture.

External: Nylon. Middle
layer: SBR. Internal: Nylon



8.5. Stockage

- Après le nettoyage, nous vous recommandons de replacer le(s) *base(s)* sur le *socle/support de chargement*.
- Stockez les différents composants de l'emballage d'origine dans un lieu propre et sec pour éviter l'accumulation de poussière.
- Veillez à débrancher le *socle/support de chargement* de l'alimentation électrique.

9. Pièces détachées et consommables



Seul le personnel autorisé est habilité à effectuer des réparations. Vous pouvez acheter d'autres bases ou des ceintures auprès du revendeur où vous avez acheté l'appareil, ou vous pouvez commander directement à partir de ce site Internet : www.silkn.com.

FR

10. Dépannage

N'essayez pas d'ouvrir, ni de réparer votre appareil. Vous pourriez vous exposer à des composants électriques dangereux et vous blesser gravement. Cela annulera également votre garantie.

Problème	Contrôles
Mon appareil ne démarre pas.	Assurez-vous que : • le(s) <i>base(s)</i> sont chargées • vous avez bien appuyé sur le <i>bouton de commande</i> pour les allumer • le <i>témoin de fonctionnement</i> clignote
Je ne sens pas l'électrostimulation ou le niveau d'EMS est trop faible.	Veuillez vérifier que : • le ou les <i>patches</i> sont bien humidifiés • le(s) <i>base(s)</i> sont bien en contact avec la peau et • la <i>ceinture</i> est bien fixée sur le corps
Je ne peux pas changer le niveau d'EMS.	Vérifiez que le(s) <i>base(s)</i> sont bien chargées.
Les voyants sont allumés tout le temps.	Il y a une erreur système.



Si vous avez des problèmes ou des questions, veuillez contacter le service à la clientèle.

11. Service à la clientèle

Consultez notre site Web pour plus d'informations : www.silkn.com. Ce mode d'emploi est également à votre disposition en version PDF, téléchargeable à partir du site www.silkn.com/manuals.

Contactez le Service à la clientèle pour signaler une opération ou un événement inattendus, ou tout autre problème lié à votre appareil. Nos coordonnées sont les suivantes :

Email : contact@silkn.com

Téléphone : 1-877-367-4556 (gratuit)

12. Garantie

Veuillez vous reporter à votre carte de garantie Silk'n.

13. Environnement

Si votre appareil atteint sa fin de vie, assurez-vous de respecter les lois de votre pays concernant l'élimination des articles électriques.



Mettez l'emballage au rebut en veillant à séparer les divers types de matériaux. Jetez l'emballage en carton et le carton dans les déchets papier et le film plastique via le centre de collecte des matériaux recyclables.



Ne pas jeter avec les déchets ménagers. La loi exige que vous mettiez cet appareil électrique au rebut (y compris l'ensemble des accessoires et des pièces) dans un centre de collecte prévu pour le recyclage des appareils électriques. Ceci garantit que l'appareil est recyclé de manière professionnelle, et empêche le rejet de substances nocives* dans l'environnement. Assurez-vous que l'appareil est bien déchargé avant de le mettre au rebut.

*Produits étiquetés avec Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.

14. Caractéristiques techniques

N° modèle	H5001 (appareil) ; H5002 (support de chargement)
Technologie	Traitement par laser de faible intensité (LLLT) + stimulation musculaire électrique (EMS)
Support de chargement	Entrée 12 Vcc, 1,5 A max Chargement de 2 modules simultanément
Module alimenté par	Batterie Li-ion, 3,7 V, 2600 mA
Modèles d'adaptateurs	PMA18A-120 (USA) KSA24A1200150HU (USA)
Tension de l'adaptateur Entrée: Sortie:	100-240 Vac, 50-60 Hz, 0,6A max 12 Vdc, 1.5A
LLLT Longueur d'onde de la diode Puissance de la diode	658nm +/- 8nm 100 mW (max)
EMS Amplitude de l'impulsion	0-32 mA avec une charge de 1000 ohms
Tension de sortie	Réglable 0-32 V, sortie max. 32 V crête à crête avec une charge de 1000 ohms.
Marche	Réglable, 20~2400 millisecondes
Arrêt	Réglable, 20~2400 millisecondes
Temps de la mise en charge	Réglable, 22~800 millisecondes, 22 millisecondes/ incrément, la période de marche augmentera et diminuera en fonction de la valeur de réglage
Taux d'impulsion	30~50 Hz
Largeur d'impulsion	350~450 µs
Minuterie	15 min
Forme d'onde	Impulsion rectangulaire biphasique symétrique

Tolérance	L'appareil peut afficher une tolérance de $\pm 5\%$ vis-à-vis de tous les paramètres et de $\pm 20\%$ de tolérance en termes de sortie d'intensité.
Taille du paquet	192 x 296 x 130 (L x l x H) [mm]
Poids	Module : 300 [gr] Support de chargement : 215 [gr]
Transport et stockage entre les utilisations et conditions de stockage	Température : moins 40 - 70 [°C] Humidité relative : 10% à 90% Pression atmosphérique : 500 à 1 060 [hPa]
Conditions de fonctionnement	Température : 5 - 40 [°C] Humidité relative : 15% à 90% Pression atmosphérique : 700 à 1060 [hPa]
Temps de la température minimale de stockage entre les utilisations à la température minimale de fonctionnement à une température ambiante de 20 ° degrés C	30 minutes
Temps de la température maximale de stockage entre les utilisations à la température maximale de fonctionnement à une température ambiante de 20 ° degrés C	30 minutes
Durée de vie	3 ans

15. Signes et symboles

	Déclaration de conformité : Les produits étiquetés avec ce symbole répondent à toutes les dispositions applicables dans l'Espace économique européen.
	Marque CSA pour les États-Unis et le Canada.
	Assemblé à partir de composants testés.
IP22	L'appareil est protégé contre la pénétration d'objets tels que les doigts.
	Degré de protection contre les chocs électriques. Partie appliquée BF.
	Garder au sec.
	Ne pas jeter avec les déchets ménagers. La directive WEEE exige que vous mettiez cet appareil électrique au rebut (y compris l'ensemble des accessoires et des pièces) dans un centre de collecte prévu pour le recyclage des appareils électriques.
	Suivre les directives de fonctionnement.
	Produit laser de classe 1.

16. Étiquetage



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533, Yokneam 2069206, Israel

H5001 HVIN: AS112348A
FCC ID: XFQ-SILKNH5001 FVIN: SW113408A
IC: 23174-SILKNH5001 12V === 1.5A

(01)07290016627688(11)171030(21)17144000001

For use only with power adaptor specified in user's manual
Pour l'usage seulement avec adaptateur de puissance indiqué dans manuel d'utilisateur

2017-10-30

IP22







This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Made in ISRAEL

FR



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533 2069206 Yokneam, Israel

MODEL No.: H5002
2017-08-9
12V === 1.5A

Made in ISRAEL

17. Déclarations de conformité

FR

Tableau 1 : Indications et déclaration du fabricant : Émissions électromagnétiques

L'appareil est conçu pour être employé dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. L'acheteur ou l'utilisateur de l'appareil doit veiller à ce que l'appareil soit utilisé dans un tel environnement.

Essai de contrôle des émissions	Conformité	Indications en matière d'environnement électromagnétique
Émissions RF CISPR 11	Groupe 1	L'appareil utilise de l'énergie RF uniquement pour son fonctionnement interne. Par conséquent, ses émissions RF sont très basses et ne sont pas susceptibles de causer de l'interférence avec d'autres appareils électroniques à proximité.
Émissions RF CISPR 11	Classe B	Conforme
Émissions d'harmoniques CEI 61000-3-2	Sans objet	L'appareil convient à une utilisation dans tous les établissements, y compris les établissements domestiques et ceux raccordés directement au réseau électrique basse tension qui alimente les bâtiments utilisés à des fins domestiques.
Fluctuations de tension/émissions de scintillement CEI 61000-3-3	Conforme	

Tableau 2 : Indications et déclaration du fabricant : Immunité électromagnétique

L'appareil est conçu pour être employé dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. L'acheteur ou l'utilisateur de l'appareil doit veiller à ce que l'appareil soit utilisé dans un tel environnement.

Essai d'immunité	Intensité d'essai CEI 60601	Niveau de conformité	Indications en matière d'environnement électromagnétique
Décharges électrostatiques (DES) CEI 61000-4-2	± 8 kV contact ± 15 kV air	± 8 kV contact ± 15 kV air	Les planchers doivent être en bois, en béton ou en carreaux de céramique. Si les planchers sont couverts d'un matériau synthétique, l'humidité relative doit être d'au moins 30 %.
Transitoires électriques rapides en salves CEI 61000-4-4	± 2 kV pour les lignes d'alimentation ± 1 kV pour les lignes d'entrée/de sortie	± 2 kV pour les lignes d'alimentation S/O	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier type.
Ondes de choc CEI 61000-4-5	2 kV Angles de phase de 0, 90, 180 et 270 degrés	2 kV Angles de phase de 0, 90, 180 et 270 degrés	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier type.

Creux de tension, coupures brèves et variations de tension aux lignes d'entrée d'alimentation CEI 61000-4-11	Chute de 100 %, 0,5 période (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) Creux de 100 %, 1 période Creux de 30 %, 25/30 périodes Chute de 100 %, 5 secondes	Chute de 100 %, 0,5 période (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) Creux de 100 %, 1 période Creux de 30 %, 25/30 périodes Chute de 100 %, 5 secondes	La qualité de l'alimentation secteur doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier type. Si l'utilisateur a besoin que l'appareil continue de fonctionner durant les interruptions de courant secteur, on recommande que l'appareil soit alimenté par une unité d'alimentation sans coupure (système UPS) ou une pile.
Champ magnétique à la fréquence du réseau (50/60 Hz) CEI 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Les champs magnétiques à la fréquence du réseau doivent être à des niveaux normaux pour un emplacement type dans un environnement commercial ou hospitalier type.
Remarque : UT est la tension c.a. secteur avant l'application de l'intensité d'essai.			

Tableau 4 : Indications et déclaration du fabricant : Immunité électromagnétique

L'appareil est conçu pour être employé dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. L'acheteur ou l'utilisateur de l'appareil doit veiller à ce que l'appareil soit utilisé dans un tel environnement.

Essai d'immunité	Niveau d'intensité CEI 60601-1-2	Niveau de conformité	Indications en matière d'environnement électromagnétique
RF conduites	6 V/rms	6 V/rms	Il est déconseillé d'utiliser des appareils de communication RF portatifs ou mobiles à côté de quelque pièce de l'appareil, y compris les câbles, sauf s'ils se trouvent à une distance supérieure à la distance de séparation recommandée calculée au moyen de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur. Distance de séparation recommandée : suite au verso....
CEI 61000-4-6	150 kHz à 80 MHz	150 kHz à 80 MHz	
RF rayonnées	10 V/m	10 V/m	
	80 MHz à 2,7 GHz	80 MHz à 2,7 GHz	

CEI 61000-4-3		$d = \left[\frac{3,5}{P_1} \right] \sqrt{P}$ $d = \left[\frac{3,5}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 80 \text{ MHz à } 800 \text{ MHz}$ $d = \left[\frac{7}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 800 \text{ MHz à } 2,5 \text{ GHz}$ Où P est la puissance de sortie nominale maximum de l'émetteur en watts (W) selon le fabricant de l'émetteur, et où d est la distance de séparation recommandée en mètres (m). L'intensité des champs émis par des émetteurs RF fixes, telle que déterminée par un levé électromagnétique du site, doit être inférieure au niveau de conformité pour chaque plage de fréquences. De l'interférence peut se produire aux alentours des appareils portant le symbole suivant
Remarque 1 : À 80 MHz et à 800 MHz, la plage de fréquences supérieure s'applique.		
Remarque 2 : Ces lignes directrices peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, des objets et des personnes.		
A. L'intensité des champs émis par des émetteurs fixes, comme les stations de base pour radiotéléphones (cellulaires/sans fil) et radios mobiles terrestres, les radioamateurs, les stations de radiodiffusion AM et FM et les stations de télédiffusion, ne peut être estimée théoriquement avec exactitude. Pour évaluer l'environnement électromagnétique produit par des émetteurs RF fixes, un levé électromagnétique du site doit être considéré. Si l'intensité du champ mesurée à l'emplacement où l'appareil est utilisé dépasse le niveau de conformité RF applicable ci-dessus, l'appareil doit être observé afin de vérifier qu'il fonctionne normalement. S'il semble fonctionner anormalement, des mesures supplémentaires devront possiblement être prises, comme de réorienter ou de déplacer l'appareil.		

B. Sur la plage de fréquences 150 kHz à 80 MHz, l'intensité du champ doit être inférieure à [V1] V/m.

FR

Tableau 6 : Distances de séparation recommandées entre des appareils de communication RF portatifs et mobiles et l'appareil

L'appareil est conçu pour être employé dans un environnement électromagnétique dans lequel les perturbations RF rayonnées sont contrôlées. L'acheteur ou l'utilisateur de l'appareil peut aider à prévenir les interférences électromagnétiques en gardant une distance minimale entre les appareils de communication RF portatifs et mobiles (émetteurs) et l'appareil tel que recommandé ci-dessous, conformément à la puissance de sortie maximum des appareils de communication.

Puissance de sortie nominale maximum de l'émetteur (W)	Distance de séparation selon la fréquence de l'émetteur (m)		
	150 kHz à 80 MHz	80 MHz à 800 MHz	800 MHz à 2,5 GHz
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,37	0,37	0,74
1	1,17	1,17	2,33
10	3,7	3,7	7,38
100	11,7	11,7	23,33

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

Remarque 1 : À 80 MHz et à 800 MHz, la distance de séparation pour la plage de fréquences supérieure s'applique.

Remarque 2 : Ces lignes directrices peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, des objets et des personnes.

Notification au Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Une distance d'au moins 0.5cm. entre l'antenne de l'équipement et toutes les personnes devraient être maintenues pendant le fonctionnement de l'équipement.

Mentions légales

FR

Home Skinovations Ltd se réserve le droit d'apporter des changements à ses produits ou aux spécifications de ses produits afin d'en améliorer la performance, la fiabilité ou la productibilité. Tous les renseignements fournis par Home Skinovations Ltd au moment de leur publication ont été établis de bonne foi et sont exacts et fiables. Home Skinovations Ltd décline néanmoins toute responsabilité au regard leur utilisation. Aucune licence n'est implicitement accordée ou accordée autrement en vertu de tout brevet ou droit de brevet de Home Skinovations Ltd.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite, ni transmise sous quelque forme que ce soit ou par quelque procédé électronique ou mécanique, sans l'accord écrit de Home Skinovations Ltd. Les données sont sujettes à changement sans préavis.

Home Skinovations Ltd détient les brevets et les brevets en instance, la marque de commerce, les droits réservés ou d'autres droits de propriété intellectuelle afférents au sujet de ce document. La délivrance de ce document ne vous confère aucune licence sur ces brevets, marques commerciales, droits d'auteur ou autres droits de propriété intellectuelle hormis ceux expressément accordés par contrat écrit avec Home Skinovations Ltd. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis.

SILK'N et le logo SILK'N sont des marques déposées de Home Skinovations Ltd. Tavor Building, Shaar Yokneam POB 533, Yokneam 2069206, ISRAEL
www.silkn.com, contact@silkn.com.



PB111746A


HomeSkinovations™
info@silkn.com
www.silkn.com

Silk'nTM
Beautiful Technology

H5003
H5002

INSTRUCTIONS FOR USE



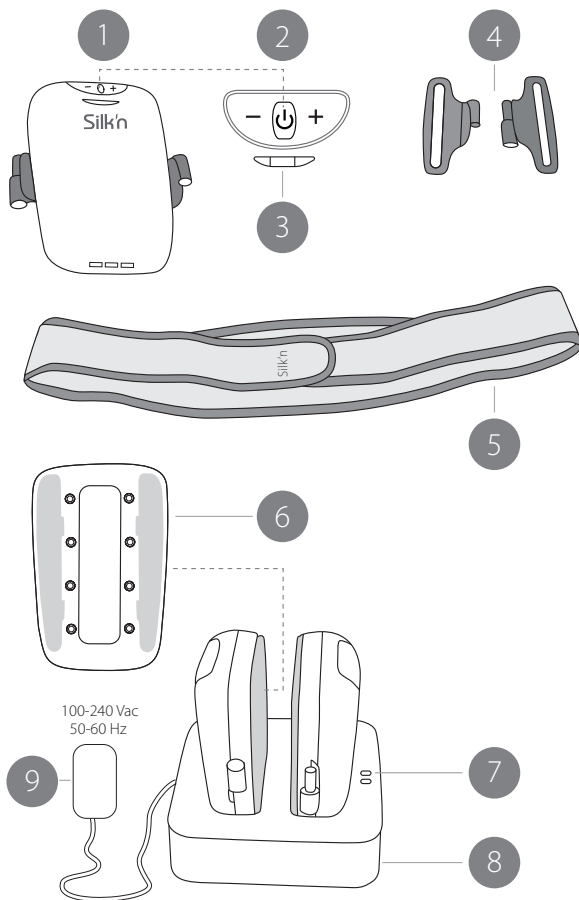


Table of contents

1. Warnings & contraindications.....	2
2. Safety	8
3. Get to know Silk'n Model H5003	8
4. Device controls & settings.....	10
5. Treatment plan.....	15
6. What to expect with Silk'n Model H5003	16
7. Get started!.....	17
8. Cleaning & maintenance	19
9. Parts and consumables	20
10. Troubleshooting	21
11. Customer service	21
12. Warranty	22
13. Disposal	22
14. Specifications	23
15. Signs & symbols	25
16. Labeling	26
17. Compliance Statements	27

1. Warnings & contraindications

EN

Please read all warnings and contraindications before use.

-  Do not use the device while bathing or taking a shower.
-  Always ensure that your hands are dry before connecting the stand/charging cradle to the electricity supply.
-  If the stand/charging cradle malfunctions, unplug immediately.
-  Dry the electrode pad/s before storage.
-  Only authorized personnel are permitted to perform repairs. Do not attempt to modify, open or repair the device. You may expose yourself to dangerous electrical components and may cause serious harm to yourself.
-  Do not use if the parts or accessories are not supplied by the manufacturer as defined in this manual, or if the device is damaged or does not appear to be working properly. In such cases contact Customer Service.

- ⚠ Changes or modifications to this device not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the device.
- ⚠ Do not clean any of the parts in the dishwasher.
- ⚠ Do not dispose with household waste! The law requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices. For details see section "13. Disposal").
- ⚠ The battery must be removed from the appliance before it is scrapped.
- ⚠ The appliance must be disconnected from the supply mains when removing the battery.
- ⚠ The battery is to be disposed of safely.
- ⚠ Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal. Don't throw used batteries in a dustbin. Please contact your retailer in order to protect the environment.

Battery Removal

EN

To remove the battery, the device must be broken apart. The device will no longer function after this procedure, nor can it be repaired. Any warranty will be void when the device housing is broken and the battery is removed. We recommend you wear safety protective goggles and gloves.

Silk'n is not liable for any physical or material damages as a result of performing this procedure.

To remove the battery place the hand unit on a hard, strong surface. Use a hammer to hit the device on the seam and continue to do so along the whole seam on both sides of the device.

Once the seam is sufficiently broken, use pliers or a screwdriver to take the housing apart. Unscrew the PCB (printed circuit board) and remove the battery by disconnecting the plug from the PCB.

Contraindications

- ⚠ Silk'n Model H5003 must not be used by children, adults with limited physical, sensory or psychological capacities, or those lacking experience or knowledge in how to use the device. Keep the device out of the reach of children.
- ⚠ Use a lower EMS energy level if you experience any discomfort.
- ⚠ Stop use immediately if your skin is very red, or if it blisters or burns.
- ⚠ Use on clean, dry, healthy skin.

Do not use if you:

- ⚠ have heart disease and you have not consulted your physician.
- ⚠ are on immuno-suppressant drugs such as corticosteroids without consulting your physician, or if you have an immuno deficiency disorder.
- ⚠ have any active type of cancer.
- ⚠ have a lymphatic disorder, thyroid disorder, diabetes or liver disorder, or any other metabolic condition.

- ⚠ have a pacemaker, internal defibrillator, or any other active electrical implant anywhere in the body.
- ⚠ have applied topical solutions containing metal ions on the treatment area.
- ⚠ have epilepsy.
- ⚠ have serious arterial circulatory problems in the lower limbs.
- ⚠ have an abdominal or inguinal hernia.
- ⚠ are pregnant or nursing.

Do not use on these parts of the body:

- ⚠ Near the heart. The electrodes must not be placed on any part of the front ribcage (where the ribs and breastbone are located), and specifically not on the two large pectorals. This can increase the risk of ventricular fibrillation and induce cardiac arrest.
- ⚠ The back ribcage.
- ⚠ The head or neck.
- ⚠ On the genitals.
- ⚠ On or around the eyes.

- ⚠ Areas that have metabolic arthritis or chronic pain.
- ⚠ Areas that are swollen, infected, inflamed areas, broken or irritated skin, or skin eruptions (e.g. skin rashes, phlebitis, thrombophlebitis, varicose veins, or post-operative scars where the healing process could be affected etc.).
- ⚠ Parts of the body that have metal staples, implants or pins; or if you are near metal. Remove jewelry or other accessories from the treatment area during a session.

2. Safety

With Silk'n safety comes first. Silk'n Model H5003 has these safety features:

- **Proximity sensor:** The device works only when it is on, and the treatment unit/s are in good contact with your skin.
- **Auto shut-down:** Although you can stop a treatment whenever you wish, the device shuts down after a minute or so, when there is no contact with the skin (the *operating light* will be constant green). It also shut downs automatically after 15 minutes of continuous use.

3. Get to know Silk'n Model H5003

Silk'n Model H5003 is a system to help you exercise your muscles and tone specific parts of your body without physical effort, and in the comfort of your home. Target areas are the upper arms, abdomen, buttocks or thighs.

Silk'n Model H5003 is a powerful electrical device and should be used with special attention to safety. **Before use, it is important that you read and understand the instructions on how to use the device including after-use procedures, and follow them strictly.** We recommend you re-familiarize yourself with the instructions in this manual before each treatment.

3.1 Package contents

The Silk'n Model H5003 pack includes:

- 1 or more Treatment units *
- 2 Connectors
- 1 to 3 Body belts *
- 1 or more Electrode pads *
- Stand/charging cradle + adapter
- Quick guide
- User manual
- Warranty card

*Varies according to the option purchased.

3.2 Device description

Silk'n Model H5003 is a device for home use that utilizes electrical muscle stimulation (EMS). This technology helps increase muscle tone and enhances body toning and reshaping.

Silk'n Model H5003 includes a selection of belts suited to the part of the body you wish to treat. Each treatment unit contains electrodes that activate the EMS. The treatment unit/s are attached to the belt and then placed on placed on the part of the body you wish to tone and reshape. Silk'n Model H5003 uses rechargeable batteries so the treatment unit/s can be easily charged before each use.

Refer to the diagram at the front of the manual to see the location of each feature.

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| 1. Treatment unit | 5. Body belt |
| 2. Control button | 6. Electrode pads |
| 3. Indicator lights | 7. Charging indicator lights |
| 4. Connectors | 8. Stand / charging cradle |

3.3 Intended use

Silk'n Model H5003 is a non-invasive aesthetic treatment to improve muscle tone and firmness, and strengthen muscles in the waist, arms, thighs and buttocks.

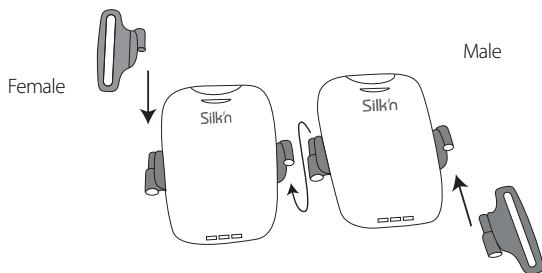
The device is not intended for use in any therapy, or for the treatment of any medical conditions or diseases. Do not use for any purpose other than as described in this manual.

4. Device controls & settings

4.1 Connecting the different parts

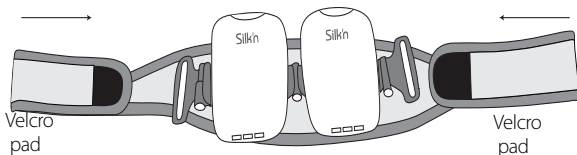
Connecting Silk'n Model H5003 is easy. First connect the *treatment unit/s* to the *belt*, and then wear the *belt* on the part of the body you wish to treat.

1. Remove the different parts from the box.
2. Place the *treatment unit/s* on a flat surface. If you have more than one *treatment unit*, connect them together.
3. Take the female *connector* and slot it into the left side of the *treatment unit*. Then take the male *connector* and connect it to the right side.

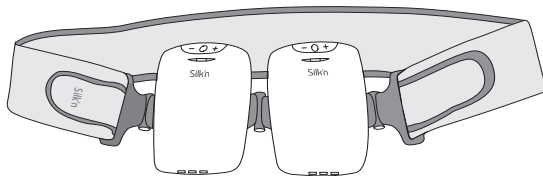


4. Select the belt for the part of the body you are treating, and lay it on a flat surface with the light gray side facing you.

5. Next, fold each side of the belt inwards so that you see the black Velcro pads.



6. Slide each end of the belt into the *connectors* and then fold backwards, so that the Velcro pad sticks to the belt. Your belt will now look like this.



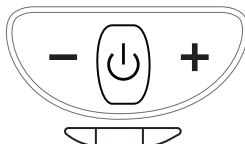
7. Of course, to use Silk'n Model H5003, you will need to disconnect one side, place the *belt* on your body and then re-connect the side you disconnected!



Note that you can only use the device when:

- the *treatment unit/s* are charged.
- you have placed a wet *electrode pad* on each *treatment unit* (see section "4.4 Wetting the electrode pads").
- you have read this manual, and understand how to use the device.

4.2 Controls and settings



Battery / Error Operating Not in use

Each *treatment unit* has a control panel (#2 and #3 in diagram at the front of the manual). The control panel includes:

- a control button (#2)
- 2 EMS energy level buttons (left and right of the control button)
- 2 indicator lights - left and middle (#3).

Control	Action	Function
Control button 	Long press	• Turns the <i>treatment unit</i> on (or off). When you turn it on, you will feel a short vibration. • The green <i>operating light</i> (middle) will blink continuously.
+ Button 	Short press	• Each press increases the EMS level. As you increase levels, the <i>operating light</i> blinks faster.
	Long press	• The same effect as a short press.
- Button 	Short press	• Each press decreases the EMS level.
	Long press	• Decreases the EMS level to zero.
Battery / Error light (left)	Orange light blinks continuously	• Battery low.
	Constant orange	• Device error.

Control	Action	Function
Operating light (middle)	Green light blinks continuously	• The device is on, and has good contact with the skin. • Blinks faster as the EMS level increases.
	Constant green	• There is no contact with the skin. • The device will then shut down automatically after a minute or so.
Indicator light (right)	---	• Not in use.

4.3 Energy levels

Silk'n Model H5003 has 15 levels of Electrical Muscle Stimulation (EMS). This gives you excellent control of the intensity of muscle stimulation you wish to use for each part of the body you treat. What's more, you can change levels as often as you like during a treatment.

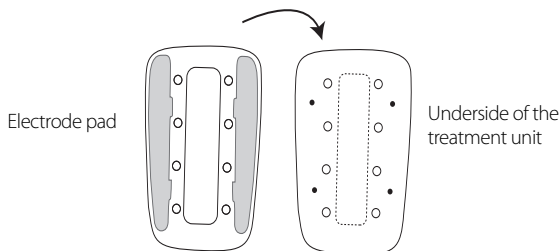
- **To increase the EMS level:** Short press the *+* button as many times as you need to set to the EMS level that is comfortable for you. You will see that *operating light* blinks more quickly as you increase the EMS level.
- **To reduce the EMS level:** Short press the *-* button as many times as you need (refer to section "4.2 Controls and settings").
- **To go back to the lowest EMS level:** Long press the *-* button.

i You can only change EMS levels when the *treatment unit/s* are in good contact with your skin. When there is no contact with the skin, the EMS drops to zero.

4.4 Wetting the electrode pads

The *electrode pads* are required for the EMS to work, and they must be wet before you start your treatment.

1. Wet each *electrode pad* with a wet cloth or with wet fingers.
2. Then place the wet *electrode pad* onto the underside of each *treatment unit*. Make sure that it fits firmly around the center rectangle. You might need to manipulate it slightly, so that the *electrode pad* lies flat on top of the *treatment unit*.



i Only wet the *electrode pad*, not the whole *treatment unit*.

4.5 Device charging

Charge the *treatment unit/s* before first use. The initial charge should take around 6 hours. Subsequent charges should take around 3 hours. We recommend you re-charge the device before each treatment.

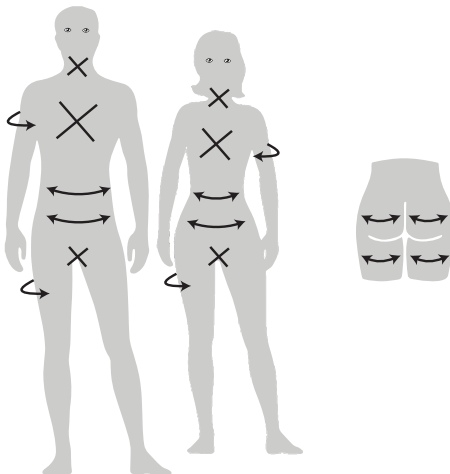
1. Connect the empty *stand/charging cradle* to the electricity supply. The 2 *charging indicator lights* will be constant green.
2. Place the *treatment unit/s* in the cradle so that they sit in the designated grooves.
 - When the *treatment unit* is charging, the orange *battery/error indicator light* on the *treatment unit* will flash on and off.
 - When fully charged the *battery/error indicator light* (left) will go off, and the green *operating light* (middle) will be constant green.

3. Once charged, disconnect the *stand/charging cradle* from the electricity supply.

5. Treatment plan

EN

- ⚠ For use on clean, healthy skin (see section "1. Warnings & contraindications").
- Treat the target area for 15 minutes per treatment session.
- For larger parts of the body, like the stomach or buttocks, you may wish to move the *treatment unit/s* to an adjacent part of the target area, and use for another 15 minutes. You may keep doing this until you have covered the target area.
- Try to avoid gaps and overlaps.
- Never use Silk'n Model H5003 on exactly the same spot during a treatment session.
- For daily use, but no more than 3 times a week on each specific target area. Continue until you get the results you want.



6. What to expect with Silk'n Model H5003

If you follow the instructions fully and pay attention to **all warnings and contraindications**, complications and side effects are uncommon. However every energy-based device, including those designed for home use, involves some degree of risk. Therefore it is important that you understand and accept the risks and complications that may occur. Be sure to review section "1. Warnings & contraindications".

Skin redness

You may find some skin redness in the treated area which should disappear after the treatment.

Muscle pain

As with all exercise, some muscle soreness may occur after a treatment but it should go away after a day or two. If this happens, use a low EMS level for a few sessions until the soreness has gone.

Skin irritation

Although very rare, it is possible to have a prolonged reddening of the skin, or the appearance of acne. Stop use immediately, and only treat that specific area when the skin irritation has gone.

Headache

Equally rare, is the possibility that you might feel light-headed when you start using the device. If this happens, sit down during the treatment, or stop using the device until you feel OK.

Allergic reaction

If you have an allergic reaction to the device or its accessories, stop using the device.

 Stop use immediately if any of these effects are more severe.

 See your doctor if the effects do not go away within 2 to 3 days.

7. Get started!

You're on your way to a trim and toned body! Treating with Silk'n Model H5003 is easy. Just follow these steps for each part of the body you wish to treat.

7.1 Treatment steps

1. Use on clean, healthy skin (refer to section "1. Warnings & contraindications").
 2. Check that the batteries are well charged before use. If the *battery/error light* is orange and blinks slowly, this indicates that the battery is low.
 3. Before each treatment, wet the *electrode pad/s* with a wet cloth or with wet fingers, and place them on each *treatment unit* (see section "4.4 Wetting the electrode pads"). Next, connect one or more *treatment units* to the *belt* (see "4.1 Connecting the different parts").
 4. Disconnect one of the *connectors* on one side, and then place the *belt* around the area you wish to treat. Then reconnect the side you just disconnected.
 5. Adjust the tightness of the *belt* so that the *treatment unit/s* are in good contact with your skin, and that the *belt* is firm and well secured to your body.
-  If the *belt* is not tight against your skin, the EMS energy may disconnect. If that happens, press the + *button* to reselect the EMS energy level required.
6. **Switch on.** With the controls in view, press the *control button* on each *treatment unit*. The green and orange *indicator lights* will go on, and then go off after a second or so and the *treatment unit/s* will vibrate once. When the *treatment unit/s* are in good contact with the skin, the green *operating light* will blink slowly.

7. Changing the EMS level:

- **To increase:** Short press the *+ button* as many times as you need to set to the EMS level that is comfortable for you. The *operating light* blinks more quickly as you increase the EMS level.

 If you long press the *+ button*, the EMS level will still only increase by one increment.

- **To reduce:** Short press the *- button* as many times as you need (refer to section “4.2 Controls and settings”).

 Long pressing the *- button*, turns off the EMS energy.

8. **Treat each area for 15 minutes.** Keep the *treatment unit/s* in place, and the device on for up to 15 minutes. Every few minutes you will feel a vibration. At the end of 15 minutes, you will feel 3 vibrations, no more energy will be emitted and the device will shut down automatically.

 To switch off the device **before 15 minutes**, long press the *control button*. You will feel 2 vibrations, then the device will shut down.

9. If you want to treat another area (next to the area you have just treated or another part of your body), wet the *electrode pad/s*, and move the *treatment unit/s* to the next location.

 If you move the device to another part of your body and the *treatment unit/s* are not in good contact with the skin, the EMS level will revert to zero. If this happens, make sure the *treatment pad/s* are in good contact with the skin, then short press the *+ button* to increase the EMS level.

8. Cleaning & maintenance

8.1 Cleaning the treatment units & charging cradle

We recommend that you clean the *treatment unit/s* after each use, and the *stand/charging cradle* once a month.

Before cleaning:

- Remove the *treatment unit/s* from the *stand/charging cradle*.
- Disconnect the *stand/charging cradle* from the electricity supply.
- Do not use abrasive cleaners or chemicals to clean any parts.
- Clean the *treatment unit/s* or *stand/charging cradle* with a damp cloth using a mild detergent, then wipe it dry with a clean cloth.



Do not clean any of the parts in the dishwasher.

8.2 Cleaning the electrode pads

- After each use, wipe the *electrode pad/s* and dry with a cloth.
- Do not store them in a closed box or drawer until they are completely dry.

8.3 Replacing the electrode pads

- Do not use *electrode pad/s* if they get damaged. If that happens, replace with new ones.

8.4 Cleaning the belt

Hand wash only. Please follow the instructions on the belt.

External: Nylon. Middle
layer: SBR. Internal: Nylon



8.5 Storage

- After cleaning, we recommend that you return the *treatment unit/s* to the *stand/charging cradle*.
- If you do not plan to use the device for some time, store the different parts in the original packaging in a clean, dry place to prevent the accumulation of dust.
- Make sure the *stand/charging cradle* is disconnected from the electricity supply.

9. Parts and consumables

You can purchase replacement treatment unit/s or belts through the retailer where you bought the device, or you can order directly from www.silkn.com.

10. Troubleshooting

Only authorized personnel are permitted to perform repairs. Do not attempt to open or repair your device. You may exposure yourself to dangerous electrical components and cause serious harm to yourself. It will also void the warranty.

Problem	Checks
My device does not start.	Make sure that: • the <i>treatment unit/s</i> are charged. • you have pressed the <i>control button</i> to turn them on. • the <i>operating light</i> is blinking.
I can't feel the electro stimulation or the EMS level seems too low.	Check that: • the <i>electrode pad/s</i> are wet. • the <i>treatment unit/s</i> are in good contact with the skin and • the <i>belt</i> is fixed securely to your body.
I can't change the EMS level.	Check that the <i>treatment unit/s</i> are charged.
The indicator lights are on all the time.	There is a system error.

 If you have problems or queries, please contact Customer Service.

11. Customer service

See our website for more information: www.silkn.com. This manual is also available as a PDF download from: www.silkn.com/manuals.

Contact Customer Service to report unexpected operations or events, or any other problem with your device. Our contact details are:

Email: contact@silkn.com Telephone: 1-877-367-4556 (toll-free)

12. Warranty

EN

Refer to your Silk'n warranty card.

13. Disposal

If your device reaches its End of Life stage, be sure to follow your country's laws for the disposal of electrical items.



Dispose of the packaging separated into single type materials. Dispose of cardboard and carton as waste paper and film via the recyclable material collection service.



Do not dispose with household waste! The law requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices. This ensures that the device is recycled professionally, and prevents the release of harmful substances* into the environment. Make sure that the device is in an uncharged state before disposal.

*Products labelled with Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead.

14. Specifications

Model No.	H5003 (device); H5002 (charging cradle)
Technology	Electrical Muscle Stimulation (EMS)
Charging cradle	Input 12Vdc, 1.5Amax Charging 2 modules simultaneously
Module powered by	Li-ion battery, 3.7V, 2600mA
Adapter models	PMA18A-120 (USA) KSA24A1200150HU (USA)
Adapter Rating Input: Output:	100-240 Vac, 50-60 Hz, 0.6A Max. 12 Vdc, 1.5A 12 Vdc, 1.5A
EMS	0-32mA into 1000 ohm load
- Pulse Amplitude	
- Output Voltage	Adjustable 0-32V, Max output 32V peak to peak into 1000ohm load.
- On Time	Adjustable, 20~2400 milliseconds
- Off Time	Adjustable, 20~2400 milliseconds
- Ramp Time	Adjustable, 22~800 milliseconds, 22 milliseconds/step. The "On" time will increase and decrease.
- Pulse Rate	30~50 Hz
- Pulse Width	350~450µs
- Timer	15 min
- Wave Form	Symmetrical Bi-phasic rectangular pulse
- Tolerance	There may be a +/-5% tolerance of all settings and +/- 20% tolerance of output of intensity.
Package size	192 x 296 x130 (L x W x H) [mm]

Weight	Module: 300 [gr] Charging Cradle: 215 [gr]
Transport & storage between uses and storage condition	Temperature: minus 40 - 70 [°C] Relative humidity: 10% - 90% Atmospheric pressure: 500 - 1060 [hPa]
Operating conditions	Temperature: 5 - 40 [°C] Relative humidity: 15% - 90% Atmospheric pressure: 700 - 1060 [hPa]
Time from minimum storage temperature between uses to minimum operating temperature with ambient temperature of 20°C degrees	30 minutes
Time from maximum storage temperature between uses to maximum operating temperature with ambient temperature of 20°C degrees	30 minutes
Service life	3 years

15. Signs & symbols

EN

	Declaration of Conformity: Products labeled with this symbol meet all applicable provisions of the European Economic Area.
	CSA mark for US and Canada.
	Assembled from tested components.
IP22	The device is protected against the ingress of objects such as fingers.
	Degree of protection against electric shock. BF applied part.
	Keep dry.
	Do not dispose with household waste! The WEEE directive requires that you dispose of this electrical device (including all accessories and parts) at a designated recycling collection point for electrical devices.
	Follow the operating instructions.

16. Labeling

EN



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533, Yokneam 2069206, Israel

H5003 HVIN: AS112348A
FCC ID: XFO-SILKNH5001 FVIN: SW113408A
IC: 23174-SILKNH5001 12V == 1.5A 2017-10-30

For use only with power adaptor specified in user's manual
Pour l'usage seulement avec adaptateur de puissance indiqué dans manuel d'utilisateur

(01)07290016027600(11)171030(21)L11744000001







This device complies with Part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference
and (2) This device must accept any interference
received, including interference that may cause
undesired operation.

Made in ISRAEL



HomeSkinovations
Tavor Building, Shaar Yokneam,
POB 533 2069206 Yokneam, Israel




MODEL No.: H5002
2017-08-9
12V == 1.5A



Made in ISRAEL

17. Compliance Statements

The use of accessories other than those specified or sold by Home Skinovations Ltd as replacement parts may have the consequence of increasing the emissions or decreasing the immunity of the device. The device is intended for use in the electromagnetic environment specified in tables 1, 2, 4 and 6.

EN

Table 1: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Emissions		
The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that it is used in such an environment.		
Emissions Test	Compliance	Electromagnetic Environment Guidance
RF emissions CISPR 11	Group 1	The device uses RF energy only for its internal function. Therefore, its RF emissions are very low and are not likely to cause any interference in nearby electronic equipment.
RF emissions CISPR 11	Class B	Complies The device is suitable for use in all establishments, including domestic establishments and those directly connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes.
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Not Applicable	
Voltage fluctuations/ flicker emissions IEC 61000-3-3	Complies	

Table 2: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Immunity			
The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the devices should assure that it is used in such an environment.			
Immunity Test	IEC 60601 Test Level	Compliance Level	Electromagnetic Environment Guidance
Electrostatic discharge (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV contact ± 15 kV air	± 8 kV contact ± 15 kV air	Floors should be wood, concrete or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30 %.
Electrical fast transient/burst IEC 61000-4-4	± 2 kV for power supply lines ± 1 kV for input/output lines	± 2 kV for power supply lines NA	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Surge IEC 61000-4-5	2 kV 0, 90, 180 & 270 degree phase angles	2 kV 0, 90, 180 & 270 degree phase angles	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment.
Voltage dips, short interruptions and voltage variations on power supply input lines IEC 61000-4-11	100% drop, 0.5 periods (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) 100% dip, 1 period 30% dip, 25/30 periods 100% drop, 5 seconds	100% drop, 0.5 periods (0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315°) 100% dip, 1 period 30% dip, 25/30 periods 100% drop, 5 seconds	Mains power quality should be that of a typical commercial or hospital environment. If the user of the device requires continued operation during power mains interruptions, it is recommended that the device be powered from an uninterruptible power supply or a battery.
Power frequency (50/60 Hz) magnetic field IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Power frequency magnetic fields should be at levels characteristic of a typical location in a typical commercial or hospital environment.
Note UT is the a.c. mains voltage prior to application of the test level.			

Table 4: Guidance and Manufacturer's Declaration: Electromagnetic Immunity

The device is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that it is used in such an environment.

Immunity Test	IEC 60601-1-2 Test Level	Compliance Level	Electromagnetic Environment Guidance
Conducted RF IEC 61000-4-6	6 Vrms 150 kHz to 80 MHz	6 Vrms 150 kHz to 80 MHz	Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any part of the device, including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter. Recommended separation distance. $d = \sqrt{\frac{3S}{P_1}}$
Radiated RF	10 V/m	10 V/m	$d = \sqrt{\frac{3S}{E_1}}$ 80 MHz to 800 MHz
IEC 61000-4-3	80 MHz to 2,7 GHz	80 MHz to 2,7 GHz	$d = \sqrt{\frac{7}{E_1} N P}$ 800 MHz to 2,5 GHz Where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer and d is the recommended separation distance in meters (m). Field strengths from fixed RF transmitters, as determined by an electromagnetic site survey, should be less than the compliance level in each frequency range. Interference may occur in the vicinity of equipment marked with the following symbol: 

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

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

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

B Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than [V1] V/m.

Table 6: Recommended Separation Distances between Portable and Mobile RF Communications Equipment and the device

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

Rated maximum output power of transmitter W	Separation distance according to frequency of transmitter m		
	150 kHz to 80 MHz $d = \left[\frac{3,5}{V_1}\right]\sqrt{P}$	80 MHz to 800 MHz $d = \left[\frac{3,5}{E_1}\right]\sqrt{P}$	800 MHz to 2,5 GHz $d = \left[\frac{7}{E_1}\right]\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.37	0.37	0.74
1	1.17	1.17	2.33
10	3.7	3.7	7.38
100	11.7	11.7	23.33
For transmitters rated at a maximum output power not listed above, the recommended separation distance d in meters (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where P is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer. Note 1: At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies. Note 2: These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.			

FCC Compliance

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

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- a) Reorient or relocate the receiving antenna.
- b) Increase the separation between the equipment and receiver.
- c) Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- d) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician.

RF Radiation Exposure

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. For hand-held/body-worn operation, this equipment has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter. Use of other accessories may not ensure compliance with FCC RF guidelines.

Notice for Canada

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference that may be received or that may cause undesired operation.

A distance of at least 0.5cm. between the equipment's antenna and all persons should be maintained during the operation of the equipment.

Legal Notice

Home Skinovations Ltd reserves the right to make changes to its products or specifications to improve performance, reliability, or manufacturability. Information furnished by Home Skinovations Ltd is believed to be accurate and reliable at the time of publication. However, Home Skinovations Ltd assumes no responsibility for its use. No license is granted by its implication or otherwise under any patent or patent rights of Home Skinovations Ltd.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, without the express written permission of Home Skinovations Ltd. Data is subject to change without notification.

Home Skinovations Ltd has patents and pending patent applications, trademarks, copyrights, or other intellectual property rights covering subject matter in this document. The furnishing of this document does not give you any license to these patents, trademarks, copyrights, or other intellectual property rights except as expressly provided in any written agreement from Home Skinovations Ltd. Specifications are subject to change without notice.

SILK'N and the SILK'N logo are registered trademarks of Home Skinovations Ltd, Tavor Building, Shaar Yokneam POB 533, Yokneam 2069206, ISRAEL www.silkn.com, contact@silkn.com.



PB113627A


HomeSkinovations™
info@silkn.com
www.silkn.com