

hairegen

User Manual



Ministry of Health registration 30870003

Distributed by Dimedico Medical Technologies Ltd.

91 Sokolov St. Ramat Hasharon

Tel: 03-5255722 | Fax: 03-5255822

info@dimedico.co.il | www.dimedico.co.il

Manufactured by Pilogics LLP

30 Ha-Kharoshet St. Or Yehuda

Tel: 03-3731382 | Fax: 03-6911686

INDEX

- Warnings
- About Hairegen
- Using Hairegen
- Maintenance

WARNINGS

- Please read the instructions before use.
- Keep the device away from children.
- The device is not to be used by children. Persons with reduced physical, sensory or mental capabilities may use Hairegen only under supervision.
- "Class 1" laser product. Do not shine the red laser light into the eyes*.
- Use on the scalp only - do not use on other body parts.
- Do not remove the cartridge while the applicator is turned on.
- Keep the device away from water or wet areas.
- Do not use on wet hair.
- Store and operate the device at normal room temperature.
- Avoid using the device if it was dropped, physically damaged or wet. In case of malfunction please contact the seller, do not try to fix the problem by yourself.
- Do not use the device if the cartridge discs are damaged.

Do not use Hairegen in case of:

- History of contact allergies.
- Pregnancy.
- Scars, moles, wounds or other lesions on the treated scalp areas.
- Scalp disorders such as eczema, seborrheic dermatitis, psoriasis, actinic (solar) keratosis, acne, rosacea, infections, other inflammatory conditions or other chronic conditions.
- Treatment now or within the past 6 months with retinoids.

Discontinue using Hairegen if experiencing any significant discomfort during or after usage. Excessive use beyond recommendations may cause discomfort or irritation.

* In some models

ABOUT HAIREGEN

Hairegen is a personal use scalp stimulation device that helps improve hair thickness and density. When used according to instructions, Hairegen provides the scalp with multiple forms of stimulations: optical *, physical, electrical and biochemical. The device is suitable for men and women.

HAIREGEN KIT CONTAINS

1. Applicator

The battery operated applicator powers the cartridge.



2. Replaceable cartridge

The cartridge is the component that comes in contact with the scalp and delivers the stimulations. The cartridge must be connected to the applicator. The cartridge is for personal use only. The cartridge has limited usage time and can be replaced by the user.



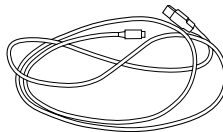
3. Base

The base is a docking and charging station for the applicator. The base also controls the applicator's stimulation profile and enables communication with a computer.



4. USB cable and power adaptor

A standard micro-USB cable provides power to the base and data connectivity to an optional PC or Mac data presentation software (Personal Trainer). The USB cable connects to a standard USB power adapter or a powered USB port.

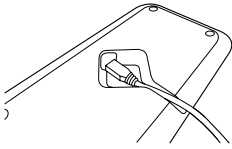


PREPARING FOR USE

1. Connecting the USB cable to the base

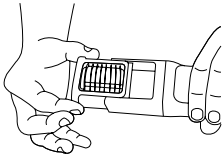
Connect the USB cable to the port at the bottom of the base. Connect the other end of the USB cable to the provided power supply, or a powered USB port.

Place the base on a stable flat surface, with the cable facing down and the applicator's cradle facing up.



2. Attaching the cartridge to the applicator

Remove the cartridge from its packaging. Ensure that the disks roll freely by spinning them a couple of times. Verify that the disks are not bent. Firmly push the cartridge into the applicator until it clicks into place.

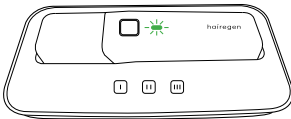


3. Charging the applicator

The base should be connected to a USB power source via the cable. The cartridge should be firmly connected to the applicator. The applicator should be fully inserted into the base. If unsure, remove and replace.

When cradled in the base, the applicator's light turns on, and the configuration buttons on the base turn on a few seconds later. If the battery needs charging, the applicator's light will be orange while charging.

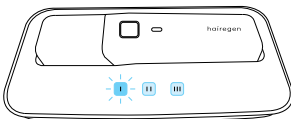
When the battery is fully charged, the light turns green. It is recommended to keep the applicator in the base and have the base powered at all times.



4. Selecting a stimulation profile

When the base is powered and the applicator is properly cradled, the 3 touch buttons I - II - III are lit.

Each button corresponds to a specific stimulation profile. The button represents the chosen profile of the applicator. Profile selection is enabled only while the base is powered and the applicator is cradled. Touch a dimly lit button to select its corresponding stimulation profile. When selected, the active profile button will light up brighter than the others.



STIMULATION PROFILES

| Profile | Most suitable for | Duration | Required Pressure | Sessions per day |
|---------|--------------------------|----------|-------------------|------------------|
| I | Beginners | 3 min. | Light | 1-2 |
| II | Advanced users | 5 min. | Medium | 1-2 |
| III | Long or dense hair users | 8 min. | Medium | 1-2 |

* For the most updated information please visit our website: www.dimedico.co.il/hairegen

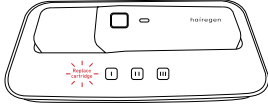
USING HAIREGEN

- Remove the applicator from the base.
- Shortly press the applicator's button. Within a few seconds, following a self-test period, the applicator emits a startup sound and begins to vibrate.
- To modify the vibration intensity, press the applicator's button repeatedly, cycling through 3 vibration intensity levels.
- To turn off the applicator, press the button continuously for a couple seconds, or place the applicator in the powered base. After a few seconds, the applicator emits a shutdown tune and turns off.
- The applicator automatically shuts down in any of the following events:
 - Applicator is cradled in a powered base.
 - Stimulation profile limit is reached.
 - Low battery level.
 - A malfunction occurs.
- For effective treatment, roll the applicator in short movements back and forth over the scalp areas requiring treatment. Repeat this motion over the entirety of the treated area until the session is completed.
- In case of intense use some discomfort and tingling from the micro currents may be felt. This actually indicates the treatment is vigorous and effective. If the discomfort level is high, reduce the pressure of the disks on the scalp.
- When there is suboptimal contact between the scalp and the disks, the applicator will beep. The cause may be insufficient pressure, having too few disks in contact with the scalp or too much hair under the disks. Try slowing down the rolling, improving the hold of the applicator and increasing the pressure of the device on the scalp.
- If the warning does not stop, your scalp might be too dry for Hairegen to work properly. If this happens, use the humidifier – fill with clean water and dampen your scalp, for long hair lightly dampen the partings. Do not wet your hair.
- When the contact with the scalp is sufficient, the applicator emits red laser light (LLLT) from between the disks. The red laser light turns off when contact is poor*.
- Beginners are encouraged to use stimulation profile I, and proceed to stimulation profile II a couple of weeks later. If the intensity and duration are too demanding, remain on profile I for longer.
- Profile III is intended for users with long or dense hair. For such users, it is recommended to part the hair and roll the applicator back and forth across the parting line in short movements for 5-10 seconds, then move on to another area or parting line, repeating the action for the duration of the treatment.

The applicator will shut down upon profile program completion.

REPLACING THE CARTRIDGE

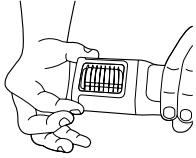
The disks of the cartridge come in contact with the scalp, and thus the cartridge is for personal use only. With time and usage, the performance degrades. The usage of the cartridge is therefore monitored and the user is alerted when it needs to be replaced.



When the cartridge usage exceeds 80% of its designed lifetime, a "Replace cartridge" alert will flash on the base. When the cartridge reaches its designed lifetime, the warning light "Replace cartridge" will remain on continuously on the base and the device will no longer turn on with that cartridge. When attempting to turn on the applicator with an empty cartridge, the light on the applicator will flash red a few times.

REMOVING THE CARTRIDGE

Hold the applicator with one hand and the protrusions at the cartridge's end with the other. Pull the cartridge out firmly. Push the new cartridge in until it clicks into place.



MAINTENANCE

Keep all parts of the device clean and dry. The base and applicator should be cleaned with a dry cloth. Do not use solvents to clean any part of the Hairegen kit. The disks and the area between them can be cleaned with a brush. For sanitary purposes, roll the disks on a 70% alcohol pad, and dry them before use. Every 2 months, remove the cartridge and wipe the surfaces clean with a dry cloth.

DISPOSAL AND RECYCLING

The applicator contains a rechargeable battery. Please follow all relevant disposal regulations.

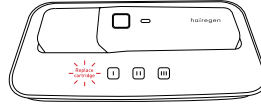
TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Input | Output |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">4.5 to 6 V DCPower consumption: up to 60mA when not charging, up to 500mA when charging.Interface: USB2 | <ul style="list-style-type: none">Voltage: up to 30VCurrent: up to 300µA, 0~100HzLaser: up to 5mW, 650 nm |

- وفي حال عدم توقف الصوت التحذيري، قد تكون فروة رأسك جافة جدا لعمل الجهاز بالشكل الصحيح. وفي حال حدوث ذلك، استخدم المرطب - املته بالماء التنظيف ورتب فروة رأسك أو فرق الشعر. واحذر من ترطيب شعرك.
- عندما يكون هناك اتصال جيد مع فروة الرأس، سيبدأ الحاقن سيعمل الليزر ويضيء من بين الأقرص. ونظف الليزر عندما يكون الاتصال ضعيفا.
- يشجع المبتدئون على استخدام ملف محفز I وبعد أسبوعين انتقل إلى برنامج محفز II. إذا كانت الكفاءة واللمدة متطابقتين للغاية، ابق فترة أطول على الملف I.
- البرنامج III مصمم للمستخدمين بشعر طويل أو كثيف. ويوصى لهؤلاء المستخدمين بتفريق الشعر واللف إلى الوراء والأمام على طول خط الفرق لمدة 10-5 ثواني ومن ثم انتقل إلى فرق شعر آخر. ويجب الاستمرار بهذا الشكل حتى انتهاء برنامج العلاج.
- بإنتهاء زمن العلاج المحدد ينطفئ الجهاز بشكل أوتوماتيكي.

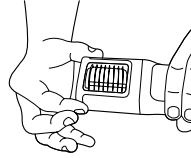
استبدال الخرطوشة

- الأقرص التي تلامس فروة الرأس مخصصة للاستعمال الشخصي فقط. ويقال أداء الأقرص مع مرور الزمن والاستعمال. وعليه يجب مراقبة الخرطوشة وتبني المستخدم عند الحاجة إلى استبدالها لامية تأسر حمراء في أسفل القاعدة تحذر من الحاجة لاستبدال الخرطوشة
- عندما تتجاوز الخرطوشة 80% من صلاحيتها، يضيء منبه "استبدال الخرطوشة" على القاعدة.
- عندما تصل الخرطوشة إلى تاريخ صلاحيتها، يشغل "استبدال الخرطوشة" بصورة دائمة على القاعدة ولن يعمل الجهاز بهذه الخرطوشة.



إخراج الخرطوشة

- امسك الحاقن بيد واحدة ونتوءات طرف الخرطوشة باليد الأخرى.
- اسحب الخرطوشة إلى الخارج حسب ما هو مبين في الرسم (بحاجة لاستخدام قليل من القوة).
- اضغط وادخل خرطوشة جديدة في المكان حتى سماع "كليك".



صيانة الجهاز

حافظ على نظافة وجفاف جميع قطع الجهاز القاعدة والمقبض يجب تنظيفهما بقطعة قماش جافة. ممنوع استعمال مواد تنظيف أو مواد مذيبة. يمكن تنظيف الخرطوشة بفرشاة ويمكن لف الأقرص على قطعة مشبعة بالكحول 70%. يجب إخراج الخرطوشة مرة كل شهرين وتنظيفها بقطعة قماش جافة.

التدوير

يحتوي الحاقن على بطارية قابلة للشحن، يجب العمل وفق تعليمات التدوير والنفايات ذات الصلة.

المواصفات

| المخرج: | المدخل: |
|----------------------|----------------------|
| • الطاقة: حتى 30V | • التيار: 4.5 حتى 6V |
| • التيار: حتى 300 Aµ | • استهلاك الكهرباء: |
| • التردد: حتى 100 Hz | حتى 60 mA بدون شحن, |
| | 500 mA بالشحن |
| | • الواجهة: 2USB |

رقم الجهاز 30870003

الموزع: ديمدико للتقنيات الطبية. سوكلوب 91 رما ت هشرون
تلفون: 03-5255722 | فاكس: 03-5255822
www.dimedico.co.il | info@dimedico.co.il

المنتج: فيلو جكس. هيروش 30 أور يهودا
تلفون: 03-3731382 | فاكس: 03-6911686

جهاز HAIREGEN يشمل

1. مقبض

يحتوي المقبض على بطارية داخلية قابلة لإعادة الشحن، بالمقبض تتصل بالخرطوشة



2. الخرطوشة قابلة للتغير

خرطوشة الجهاز هي المكون الذي يلامس فروة الرأس وتقوم بحركة الإثارة. الخرطوشة للاستخدام الشخصي فقط الخرطوشة لها وقت استخدام محدود. يمكن استبدال الخرطوشة من قبل المستخدم



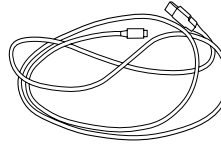
3. القاعدة

القاعدة تستخدم لشحن البطارية الموجودة في المقبض، ولاختيار برنامج العلاج والاتصال مع الحاسوب.



4. مزود وكابل USB

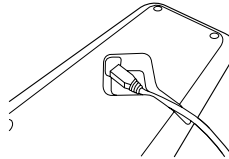
كابل ميكرو USB ستاندرت، إمداد الطاقة إلى القاعدة والاتصال مع جهاز كمبيوتر وبرنامج المدرب شخصي (متوفر في إصدار IOS أو Windows)، عرض نوعية الرعاية من خلال الجهاز. يمكن التوصيل بمزود ستاندرتي أو منفذ (port USB) في الحاسوب.



تعليمات للتركيب والتشغيل الأول

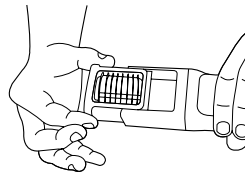
1. توصيل الكابل بالقاعدة

يجب توصيل كابل ال USB في أسفل القاعدة والطرف الثاني للكابل بالحاسوب أو بمزود الكهرباء المرفق. القاعدة يجب وضعها على سطح مستقر ، والكابل في الأسفل والمقبض إلى أعلى.



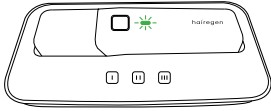
2. توصيل الخرطوشة بالمقبض

• اخرج الخرطوشة من المغلف.
• يجب لف الأقراص عدة مرات للتأكد من أنها تدور بحرية بدون مقاومة ملحوظة.
• ويجب التأكد من أن الأقراص ليست موعجة.
• يجب إدخال الخرطوشة داخل المقبض حتى سماع "كليك".



3. شحن المقبض

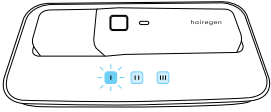
• تأكد من أن القاعدة متصلة بمصدر طاقة (مزود USB) أو إبريز (USB).
• تأكد من التوصيل الصحيح للخرطوشة بالمقبض.
• يجب وضع المقبض في حامل القاعدة، مع التأكد من أن المقبض في وضع ثابت في القاعدة.



• عند التوصيل بشكل صحيح، المؤشر الموجود في الجزء الخلفي من المقبض وأزرار محطة الإرساء ستضي بعد بضعة ثوان.
• إذا كانت البطارية تتطلب الشحن، فسوف يضي مؤشر LED باللون البرتقالي، وعندما يتم تعبئة البطارية، يتحول اللون إلى اللون الأخضر.
• يوصى بترك الجهاز في الشحن عندما لا يكون قيد الاستخدام.

4. اختيار برنامج العلاج

• عند توصيل القاعدة بمصدر طاقة ويكون المقبض في القاعدة، تضاء أزرار اللمس الثلاثة I-II-III.
• كل زر يناسب خطة علاج مختلفة. يشير زر اللمس المضي بقوة إلى البرنامج النشط. يمكن تحديد واحد فقط من الأوضاع عندما يتم وضع المقبض داخل القاعدة. ويتم توصيل القاعدة بمصدر طاقة. تعيين برنامج، لضغط لفترة وجيزة على زر البرنامج المطلوب - ستصبح إضاءة الزر أقوى من الأزرار الأخرى.



| الوضع | مناسب ل: | المدة: | الضغط المطلوب: | العلاجات في اليوم: |
|-------|----------------------------|---------|----------------|--------------------|
| I | المبتدئين | 3 دقائق | خفيف | 1-2 |
| II | المتقدمين | 5 دقائق | متوسط | 1-2 |
| III | ذوي الشعر الطويل أو الكثيف | 8 دقائق | متوسط | 1-2 |

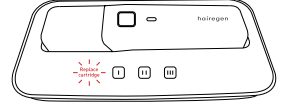
* للحصول على آخر المعلومات، يرجى زيارة موقعنا الإلكتروني www.dimedico.co.il/hairegen

استعمال آل - HAIREGEN

• اخرج الحاقن من القاعدة.
• اضغط ضغطة قصيرة على زر الحاقن. وفي غضون بضعة ثوان، بعد فترة الاختبار الذاتي، سيصدر الحاقن صوت البدء ويبدأ بالاهتزاز.
• لتعديل كثافة الاهتزاز، اضغط ضغطة قصيرة على زر الحاقن مجددا للمرور من خلال 3 مستويات كثافة اهتزاز.
• لإيقاف تشغيل الحاقن، اضغط على الزر باستمرار لمدة ثابنتين أو ضع الحاقن على القاعدة الموصولة بالطاقة. وبعد بضع ثوان، سيصدر الحاقن صوت إيقاف التشغيل ويتوقف عن التشغيل.
• سيتوقف الحاقن عن التشغيل في أي من الحالات التالية:
• الحاقن موصول على قاعدة موصولة بالطاقة. • انخفاض مستوى البطارية.
• انتهاء برنامج العلاج. • التعب.
• قم بلف الخرطوشة إلى الخلف والأمام خلال 5 - 10 ثواني بحركات قصيرة على المناطق التي تحتاج إلى معالجة في فروة الرأس. ويجب تكرار هذه العملية على جميع منطقة العلاج حتى انتهاء برنامج العلاج.
• قد يتم الشعور بعدم الارتياح من الاستعمال المكثف وبعض التشنج من التيارات الصغيرة. وهذا يشير في الواقع إلى أن العلاج قوي وفعال. وإذا كان عدم الارتياح عابثا، قلل ضغط الأقراص على فروة الرأس. عندما يكون الاتصال بين فروة الرأس والأقراص دون المستوى الأمثل، يصدر الحاقن صوتا. ويعود السبب عادة إلى عدم كفاية الضغط ووجود عدد قليل جدا من الأقراص التي تلامس فروة الرأس أو الكثير من الشعر تحت الأقراص.

החלפת המחסנית

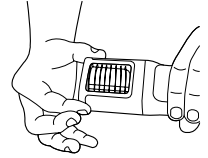
הדיסקיות של המחסנית באות במגע עם הקרקפת ולכן המחסנית מיועדת לשימוש אישי בלבד. משיקולי היגיינה ושיחוקה, המחסנית הינה רכיב מתכלה בעל תוקף שימוש מוגבל. השימוש במחסנית מנוטר והמשתמש יקבל התראה כשיש להחליפה. נורית חייוי אדומה בתחתית הענינה והטעינה מתריעה על הצורך בהחלפת המחסנית.



- כשהשימוש במחסנית מעל 80% ממשיך השימוש המתוכנן, הנורית "Replace cartridge" הבהבה בכסיס בצבע אדום.
- כאשר משך השימוש מגיע ל-100%, הנורית "Replace cartridge" תדלוק בצבע אדום באופן קבוע ולא ניתן יהיה להפעיל את הידית עם מחסנית זו.
- כאשר נעשה ניסיון להפעיל את הידית עם מחסנית ריקה הנורית שעל הידית תהבהב מספר פעמים בצבע אדום.

הוצאת המחסנית

יש להחזיק את הידית ביד אחת ואת בליטות המחסנית ביד השנייה. יש למשוך את המחסנית החוצה עפ"י המתאר בשרטוט (נדרש להפעיל מעט כוח). יש להכניס את המחסנית החדשה למקומה עד הישמע "קליק".



תחזוקת המכשיר

על המכשיר להיות נקי ויבש. את הבסיס והידית יש לנקות במסלית יבשה. אין להשתמש בחומר ניקוי או חומרים ממיסים אחרים. ניתן לנקות את המחסנית עם מברשת ואת הדיסקיות לנגלגל על מבבון חד פעמי ספוג באלכוהול 70% ולייבש בעדינות לפני השימוש. יש להוציא את המחסנית אחת לחודשיים ולנקות את המשטחים עם מסלית יבשה.

מחזור

בידית שנה סוללה נטענת, יש לפעול בהתאם להנחיות המחזור והפסולת הרלוונטיות.

נתונים טכניים של המכשיר

כניסה:

- מתח: 4.5 עד 6V
- זרימת זרם: עד 60mA ללא טעינה, 500mA בטעינה
- מחשב: 2USB

יצוא:

- מתח: עד 30V
- זרם: עד 300uA, עד 100Hz
- לייזר: עד 650 nm, 5mW

الفهرس

• تحذيرات

• حول Hairegen

• استعمال آل Hairegen

• الصيانة

تحذيرات



- يجب قراءة الدليل قبل الاستعمال.
- يجب إبعاد الجهاز عن متناول أيدي الأطفال.
- عدم السماح للأطفال أو للأشخاص ذوي الإعاقة الجسدية أو الحسية أو النفسية باستعمال الجهاز إلا تحت المراقبة.
- *مُنْتِج مع أشعة "class1". ممنوع توجيهه إلى داخل العينين
- للاستعمال على فروة الرأس فقط، لا لاستعماله على أجزاء الجسم الأخرى.
- ممنوع سحب الخرطوشة من المقبض خلال تشغيل الجهاز.
- يجب إبعاد الجهاز عن الماء والأماكن الرطبة.
- لا لاستعمال الجهاز عندما يكون الشعر رطباً.
- يجب تشغيل الجهاز وحفظه في حرارة غرفة ستاندرتية .
- ممنوع استعمال الجهاز في حالة سقوطه أو ترطبه. وفي حال حصول خلل يجب التوجه للمسوق. ممنوع محاولة تفكيك الجهاز أو تصليحه بشكل ذاتي.
- ممنوع استعمال الخرطوشة التي أصيبت أقراصها.
- نوصي على استشارة طبيب في حال وجود مشاكل طبية وخصوصاً إذا كانت جروح مفتوحة في فروة الرأس.
- لا لاستعمال الجهاز إذا كنت تعاني من أحد الأمراض أو الأعراض التالية : : الأكزما (الجرب)، التهاب الجلد الدهني ، الصدفية ، إشعاع الجلد الشمسي ، حب الشباب ، الوردية (روز)،الالتهابات،الالتهابات الجلدية أو الأمراض المزمنة.
- إذا كنت قد عولجت أو تلقيت العلاج خلال ال 6 أشهر الماضية بالريتينويد.
- يجب وقف الاستخدام في حالة عدم الراحة أثناء الاستخدام أو بعده
- قد يسبب الإفراط في الاستخدام أكثر من لتوصيات شعورًا بعدم الراحة والتهيج.

حول HAIREGEN

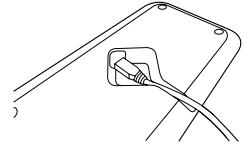
Hairegen هو جهاز محفز للاستعمال الشخصي. وتحفيز فروة الرأس يساعد على زيادة كثافة الشعر بشكل عام وكثافة الشعر الطرقي (سميك ومرئي) على نحو خاص ، والاستخدام الصحيح للجهاز يوفر الإثارة في عدد من الطرق - البصرية * والميكانيكية والكهربائية والكيميائية الحيوية . الجهاز مناسب لكل من النساء والرجال على حد سواء.

* في بعض الأجهزة

הוראות להתקנה והפעלה ראשונית

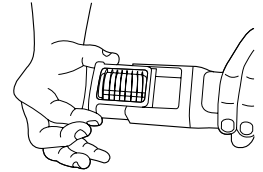
1. חיבור כבל ה-USB לתחנת העגינה

יש לחבר את כבל ה-USB לתחנת תחנת העגינה ואת קצהו השני של הכבל למחשב או למסען המצורף. את הבסיס יש להניח על משטח יציב, כשהכבל בתחתית והשקע בו מונחת הידית כלפי מעלה.



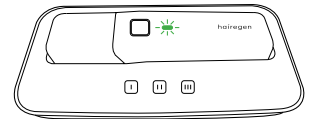
2. חיבור המחסנית לידיה

יש להוציא את המחסנית מאריזתה. יש לסובב את הדיסקיות מספר פעמים ולוודא שהן מתגלגלות בחופשיות ללא התנגדות ניכרת. יש לוודא שהדיסקיות אינן עקומות. את המחסנית יש להכניס לתוך הידיה עד להישמע "קליק".



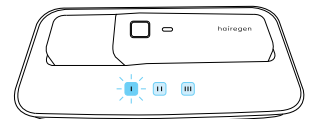
3. טעינת הידיה

יש לוודא חיבור תחנת העגינה למקור מתח באמצעות כבל ה-USB (ספק USB או שקע USB). יש לוודא חיבור ראוי של המחסנית לידיה. יש להניח את הידיה בתושבת תחנת העגינה, ולוודא שהידיה מונחת היטב ושקועה לחלוטין בתחנת העגינה. כאשר החיבור תקין, הנורית בכב הידיה וכן הכפתורים שבתחנת העגינה ידלקו לאחר מס' שניות. אם הסוללה דורשת טעינה, הנורית תדלק בצבע כחום, כשהסוללה תתמלא הצבע יהפוך לירוק. מומלץ להשאיר את המכשיר בטעינה כשאינו בשימוש.



4. בחירת תוכנית טיפול

כאשר תחנת העגינה מחוברת למקור מתח והידיה מונחת בבסיס, מוארים 3 כפתורי המגע I-II-III. כל כפתור מתאים לתוכנית טיפולים שונה. כפתור המגע המואר בעוצמה גבוהה יותר מצייין את התוכנית הפעילה. ניתן לבחור באחד מהמצבים רק כאשר הידיה מונחת בתוך הבסיס והבסיס מחובר למקור מתח. על מנת לקבוע תוכנית יש ללחוץ לחיצה קצרה על כפתור התוכנית הרצוי - התאורה של הכפתור תהפוך לחזקה יותר מהכפתורים האחרים.



תוכניות הטיפול

| תוכנית | מתאים ל: | משך | לחץ נדרש | טיפולים ביום |
|--------|------------------------|--------|----------|--------------|
| I | מתחילים | 3 דקות | קל | 1-2 |
| II | מתקדמים | 5 דקות | בינוני | 1-2 |
| III | בעלי שיער ארוך או צפוף | 8 דקות | בינוני | 1-2 |

למידע עדכני אנא בקרו באתר www.dimedico.co.il/hairegen

שימוש ב-HAIREGEN

יש להוציא את הידיה מהבסיס.

יש ללחוץ לחיצה קצרה על הכפתור בגב הידיה, תוך מספר שניות, לאחר בדיקה עצמית, המכשיר ישמיע צליל ומנגנון הרטט יכנס לפעולה.

ניתן לשנות את עוצמת הרטט בזמן פעולת המכשיר ע"י לחיצה קצרה על הכפתור, קיימות 3 רמות רטט בידיה.

לכיבוי יזום המכשיר יש ללחוץ לחיצה אחכה במשך מספר שניות על כפתור ידית הפעלה או להניח את הידיה בתחנת עגינה מחוברת למקור מתח. לאחר מספר שניות המכשיר ישמיע צליל כיבוי ויכבה את עצמו.

הידיה תכבה את עצמה במקרים הבאים:

- הידיה מונחת בתחנת העגינה המחוברת למתח
- תוכנית הטיפול הסתיימה
- סוללה חלשה
- תקלה

לשימוש יעיל יש לגלגל את המחסנית לתוך ושוב במשך 5-10 שניות בתנועות קצרות על האזורים הדרושים טיפול בקרקפת. יש לחזור על פעולה זו על כל אזור הטיפול עד לסיים תכנית הטיפול.

יתכנו תחושת חוסר נוחות ועקצוץ במהלך הטיפול, המצביעים על כך שהטיפול נעשה בצורה אפקטיבית. אם תחושת חוסר הנוחות גבוהה, יש להפחית מהלחץ של הדיסקיות על הקרקפת.

בהעדר מגע טוב בין הדיסקיות לקרקפת, המכשיר משמיע צפצופי התראה במקרים של לחץ לא מספק על הקרקפת, מגע חלקי של הדיסקיות או כמות שיער גדולה בין הדיסקיות לקרקפת המפריעה למגע. במצב זה יש להאט את תנועת הגלגול, לתקן אחיזה בידיה או להגביר לחץ על מנת לשפר מגע.

אם התראת המגע אינה נפסקת, יתכן והקרקפת יבשה מדי לפעולה טובה של המכשיר. במקרה זה יש להשתמש בבקבוקון הלחות - למלאו במים נקיים וללחלח את הקרקפת, או הטיבילים במקרה של שיער ארוך. יש להיזהר לא להרטיב את השיער.

כאשר מושג מגע טוב עם הקרקפת, הלייזר "ידלק" ויאריר בין דיסקיות המחסנית הלייזר ייכבה כשהמגע אינו טוב.

למתחילים, מומלץ להשתמש בתוכנית I ולאחר מספר שבועות לעבור לתוכנית II, אם העצימות ומשך הטיפול מאתגרים מדי, יש להמשיך בתוכנית I לעוד זמן מה.

תוכנית III מומלצת למשתמשים עם שיער ארוך או צפוף. מומלץ לחלק את השיער לשבילים ולגלגל על כל שביל בתנועות קצרות במשך 5-10 שניות, לאחר מכן לעבור לשביל הבא או לאזור הבא. יש להמשיך בצורה זו עד לסיים תוכנית הטיפול.

בתום זמן הטיפול שהוגדר, המכשיר ייכבה את עצמו באופן אוטומטי.

תוכן עינינים

• אזהרות

• אודות Hairegen

• שימוש ב-Hairegen

• תחזוקה

אודות HAIREGEN

Hairegen הנו מכשיר עירור לקרקפת (סטימולציה) לשימוש אישי. המכשיר משפר את עובי השיער וצפיפותו. המכשיר מספק עירור במספר שיטות - אופטי*, מכני, חשמלי וביוכימי. המכשיר מתאים לנשים ולגברים.

ערכת HAIREGEN כוללת

1. ידיית

הידיית בעלת סוללה פנימית נטענת.



2. מחסנית מתחלפת

מחסנית המכשיר הינה הרכיב שבא במגע עם הקרקפת ומספק את פעולת העירור.

יש לחבר את המחסנית לידיית

המחסנית מיועדת לשימוש אישי בלבד.

למחסנית משך זמן שימוש מוגבל.

המחסנית ניתנת להחלפה ע"י המשתמש.



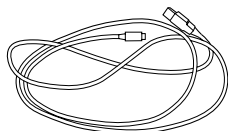
3. תחנת עגינה

תחנת העגינה משמשת לטעינת הסוללה הנטענת שבדיית, לבחירת כניית הטיפול ולתקשורת עם מחשב.



4. מטען וכבל USB

כבל מיקרו USB סטנדרטי מספק מתח לתחנת העגינה, תקשורת מול מחשב ותוכנת המאמנת האישי (קיימת בגרסת Windows ו-iOS), המציגה את איכות הטיפול באמצעות המכשיר. ניתן לחבר את כבל ה-USB למטען סטנדרטי או לשקע (port USB) במחשב.



אזהרות ⚠

- יש לקרוא את המדריך לפני השימוש.
- יש להרחיק את המכשיר מהישג ידם של ילדים.
- אין לאפשר שימוש ע"י ילדים. שימוש ע"י אנשים בעלי מוגבלות פיזית, חושית או נפשית, יבוצע תחת פיקוח בלבד.
- מוצר עם לייזר "Class 1". אין להאיר לתוך העיניים*.
- לשימוש על הקרקפת בלבד - אין להשתמש על חלקי גוף אחרים.
- אין לשלוף את המחסנית מהידיית כאשר המכשיר פועל.
- יש להרחיק את המכשיר ממים ומאזורים רטובים.
- אין להשתמש במכשיר כאשר השיער רטוב.
- יש להפעיל ולאחסן את המכשיר בטמפרטורת חדר סטנדרטית.
- אין להשתמש במכשיר במקרה שנפל או נרטב. במקרה של תקלה יש לפנות למשווק. אין לנסות לפרק את המכשיר או לתקנו באופן עצמאי.
- אין להשתמש במכשיר אם יש במחסנית דיסקיות שנפגעו.
- אין להשתמש במכשיר אם הנך סובל מאחת מהמחלות או התסמינים הבאים:
- אקזמה (פֶּרַב), דלקת עור סבוראית (דלקת עור חלבית), פסוריאזיס (ספחת), קרנת עור סולארית, אקנה (הַטְּטָט), רוזצ'יאה (ורדת), זיהומים, דלקות עור או מחלות כרוניות.
- אם הנך מטופל כעת או קיבלת טיפול ב-6 החודשים האחרונים ברטינואידיים.
- מומלץ להיוועץ ברופא במקרה שיש למשתמש בעיות רפואיות ובמיוחד באם יש פצעים פתוחים בקרקפת.
- יש להפסיק את השימוש במקרה של תחושת חוסר נוחות משמעותית במהלך השימוש או אחריו.
- שימוש יתר מעבר להמלצות עשוי לגרום לתחושת חוסר נוחות וגירוי.

hairegen

מדריך למשתמש



מספר אמ"ר 30870003

מפיץ: דימדיקו טכנולוגיות רפואיות, סוקולוב 91 רמת השרון
טלפון: 03-5255722 | פקס: 03-5255822
www.dimedico.co.il | info@dimedico.co.il

יצרן: פילוג'קס, החרושת 30 אור יהודה
טלפון: 03-3731382 | פקס: 03-6911686