

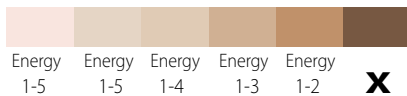
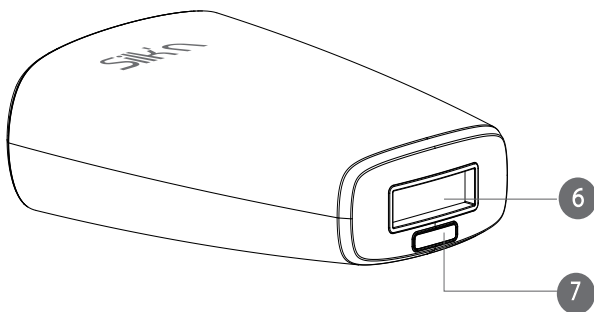
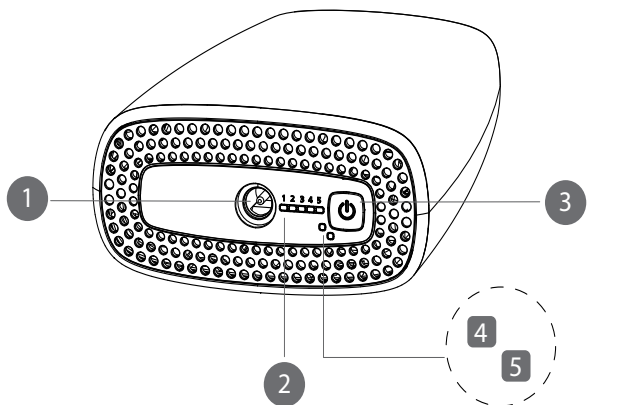


Silk'nTM
Beautiful Technology

Jewel

H3210

הוראות שימוש



1.	אזהרות.....	4
2.	התוויות נגד.....	6
3.	אמצעי בטיחות.....	8
3.1	הגנה על העור.....	8
3.2	הגנה על העיניים.....	8
3.3	חשיפה לשמש.....	8
4.	הכירו את המכשיר.....	9
4.1	תיאור המכשיר.....	9
4.2	למה מיועד המכשיר?.....	9
4.3	תכולת האריזה.....	9
4.4	חלקי המכשיר.....	10
4.5	הפעלת המכשיר.....	10
4.6	רמות אנרגיה.....	11
4.7	חיישני המכשיר.....	11
4.8	הבזקים והחלקה.....	12
5.	הטיפולים.....	13
5.1	תוכנית טיפולים.....	13
5.2	למה לצפות מהשימוש במכשיר.....	14
5.3	תופעות לוואי אפשריות.....	15
6.	הטיפול.....	17
6.1	חיבור המכשיר.....	17
6.2	הכנות לפני הטיפול.....	17
6.3	בצעו בדיקה נקודתית.....	18
6.4	שלבי הטיפול.....	19
6.5	לאחר הטיפול.....	20
7.	ניקיון, תחזוקה ואחסון.....	20
8.	איתור תקלות.....	21
9.	שירות לקוחות.....	21
10.	אחריות.....	22
11.	מחזור.....	22
12.	מפרט טכני.....	23
13.	סימנים וסמלים.....	24
14.	תיוג.....	25
15.	פרטים טכניים.....	26



יש לקרוא את המדריך למשתמש במלואו לפני השימוש הראשון, ולשמור אותו לשימוש עתידי. אנו ממליצים לקרוא את ההוראות לפני כל טיפול.

- יש להקפיד שהמכשיר וכל אחד מחלקיו תמיד יהיו יבשים. יש להקפיד על ידיים יבשות בעת חיבור ספק הכוח לחשמל.
- אין להשתמש במכשיר בחדר האמבטיה.
- אין להשתמש בספק הכוח אם הכבל או התקע פגומים, אם הוא אינו פועל כראוי או כאשר הוא רטוב. במקרה כזה, נתקו מיד את ספק הכוח מהחשמל לפני שתגעו בו. אי ניתוק ספק הכוח מהחשמל עלול לגרום להתחשמלות!
- אין להפעיל את המכשיר במקומות שבהם קיימת סכנת פיצוץ. המכשיר אינו מתאים לשימוש בנוכחות תערובות דליקות של חומרי הרדמה עם אוויר, חמצן או חמצן דו-חנקני. יש להרחיק את המכשיר ואת כל חלקיו מאש וממשטחים חמים.
- הקפידו שספק הכוח יהיה נגיש בכל עת, כדי שניתן יהיה להוציא אותו מהשקע בקלות במקרה חירום.

- יש לכבות את המכשיר ולנתקו מהחשמל כאשר הוא אינו בשימוש, לפני שמנקים אותו, או במקרה של תקלה.
- אין לנתק את ספק הכוח מהשקע על ידי משיכת הכבל. יש לאחוז בספק הכוח בזמן שמנתקים אותו מהחשמל.
- אין לקפל את הכבל של ספק הכוח או להניח אותו על קצוות חדים. יש להניח אותו כך שהוא לא יהווה סכנת מעידה.
- המכשיר פולט קרינה אופטית אשר עלולה להיות מסוכנת. אין להסתכל על האור שפולט המכשיר בזמן פעולה. הדבר עלול לגרום נזק לעיניים.
- אין להשתמש במכשיר בקרבת ציוד ניטור (כגון ניטור קצב לב, מכשירי אק"ג). השימוש במכשיר עלול לפגוע בפעולתו התקינה של ציוד מסוג זה.
- אין להשתמש במכשיר אם החלקים או האביזרים שלו לא סופקו על ידי היצרן כפי שהוגדר במדריך זה, אם המכשיר פגום באופן כלשהו או אינו פועל כראוי, או אם אתם רואים או מריחים עשן.
- אין לנסות לבצע שינויים במכשיר, לפתוח אותו או לתקן אותו. מאחר שהדבר עלול לגרום להלם חשמלי! פעולה זו גם תבטל את תוקף האחריות.
- אין לאפשר לילדים לשחק עם המכשיר או עם אחד מחלקיו. הם עלולים להיפצע או לבלוע את החלקים הקטנים ולהיחנק.

- המכשיר מתאים למבוגרים מגיל 16 ומעלה.
- המכשיר לא נועד לשימוש בילדים, במבוגרים הסובלים ממגבלות פיזית או מנטלית, או באנשים חסרי ניסיון או ידע בהפעלת המכשיר.
- המכשיר אינו מתאים לכולם. הסרת שיער באמצעות הבזקי אור חזקים יכולה לגרום לצמיחת שיער מוגברת אצל חלק מהאנשים, אף שמדובר בתופעה נדירה ביותר (פחות מ-1% מהאוכלוסייה). אזורי הגוף שבהם יכולה להתרחש תופעה זו כוללים את הפנים והצוואר אצל נשים, ואת הגב, הכתפיים והחלק העליון של הזרועות אצל גברים, אולם היא יכולה להשפיע גם על אזורים אחרים. הסיכון לתופעה גבוה יותר בקרב אנשים שמוצאם באזור הים התיכון, המזרח התיכון ודרום אסיה.
- המכשיר אינו מתאים לשימוש בילדים ובבעלי חיים.

אין להשתמש במכשיר אם:



- צבע עורכם כהה באופן טבעי (עיינו בטבלת צבע העור המופיעה בתחילת מדריך זה). טיפול בעור כהה עלול לגרום לתופעות לוואי כגון כוויות, שלפוחיות ושינויים בצבע העור (היפר- או היפו-פיגמנטציה).
- הצבע הטבעי של שיער הגוף שלכם הוא לבן, אפור, בלונדיני בהיר או אדום.
- אם אתם בהריון או מניקה.
- יש לכם היסטוריה של היווצרות צלקות קלואידיות.
- אתם סובלים או סבלתם בעבר מאפילפסיה.
- אתם סובלים ממחלה הקשורה לרגישות לאור, כגון פורפיריה, PLE (Polymorphic Light Eruption), סרפדת שמש, זאבת (לופוס) וכדומה.
- יש לכם היסטוריה של סרטן עור, אתם סובלים כעת מכל סוג של סרטן, או אם יש לכם אזורים עם ממאירויות פוטנציאליות בעור.
- אם קיבלתם מהרופא שלכם תרופות לטיפול במחלת עור כלשהי בששת החודשים האחרונים.



אתם סובלים מאלרגיה למתכות או מרגישות למגע עם כרום.



אם יש לכם בעיה בריאותית אחרת, אשר לדעת הרופא שלכם הופכת את השימוש במכשיר ללא בטיחותי עבורכם.



אם יש לכם מחלה או בעיה בריאותית אשר מפחיתה את הרגישות שלכם לחום.



אין לטפל באמצעות המכשיר בחלקי הגוף הבאים:



עור שזוף.



מסביב לעיניים או בקרבתן. יש לבצע את הטיפול אך ורק מתחת לעצמות הלחיים.



על קעקועים או איפור קבוע, נקודות בצבע חום כהה או שחור (כגון נמשים גדולים, שומות או יבלות), הפטמות, אברי המין, מסביב לפי הטבעת או השפתיים.



אזורים שהוזרקו בהם חומרי מילוי או רעלנים.



אזור שיש בו היסטוריה של התפרצויות הרפס.



אזורים בעור שיש בהם התפרצות פעילה של אקזמה, פסוריאזיס, חבורות, פצעים פתוחים או זיהומים (כולל פצעי הרפס בשפתיים), או אזורים עם בעיות עור שנגרמו עקב מחלות רב-מערכתיות או מטבוליות (כגון סוכרת).



אזורים המועדים להתפרצות של מחלת הרוזצאיה (rosacea).



על דליות.



אזורים שבהם אתם חשים כאב.



אזורים שבהם ייתכן שתמצאו בעתיד לגדל שיער. תוצאות הטיפול הן לצמיתות.

עם Silk'n, הבטיחות קודמת לכל

טכנולוגיית Home Pulsed Light™ (HPL) מספקת רמת בטיחות גבוהה ביותר עם צריכת אנרגיה נמוכה. HPL™ מסירה שיער לטווח ארוך תוך שימוש ברמת אנרגיה מזערית בהשוואה למכשירים אחרים להסרת שיער המבוססים על הבזקי אור. השימוש ברמת אנרגיה נמוכה מצמצם את הסיכון לנזק או לסיבוכים, ומגביר את הבטיחות הכוללת של המכשיר.

3.1 הגנה על העור

הסרת שיער באמצעות הבזקי אור אינה מומלצת לבעלי עור שזוף. המכשיר מגיע עם חיישן צבע עור מובנה (#7) שנועד למדוד את הצבע של האזור המטופל, ומגביל את רמות האנרגיה בהתאם לגוון העור.

בנוסף, שטח הטיפול (#6) שממנו נפלטים הבזקי האור, ממוקם בתוך שקע במכשיר. בכך מגן המכשיר על עורכם ומונע מגע ישיר בין שטח הטיפול (#6) לבין העור.

3.2 הגנה על העיניים

המכשיר כולל אמצעי בטיחות מובנה להגנה על העיניים. המכשיר בנוי כך שלא ניתן לפלוט הבזק אור כאשר שטח הטיפול (#6) פונה לחלל הפתוח. אמצעי בטיחות זה מאפשר לבצע את הטיפול אך ורק כאשר שטח הטיפול (#6) נמצא במגע עם העור.

3.3 חשיפה לשמש

● חשיפה לשמש מוגדרת בתור חשיפה לאור שמש ישיר ללא הגנה למשך יותר מ-15 דקות ברציפות, או חשיפה לאור שמש בלתי ישיר ללא הגנה למשך יותר משעה אחת ברציפות.

● אין להשתמש במכשיר זמן קצר לאחר שזוף באמצעות חשיפה לשמש או באמצעות מכונות שזוף מלאכותי. טיפול בעור שנחשף לאחרונה לשמש עלול לגרום לתופעות לוואי כגון כוויות, שלפוחיות ושינויים בצבע העור (היפר- או היפו-פיגמנטציה).



הימנעו מחשיפה נוספת לשמש במשך **4 שבועות לפני הטיפול ובמשך שבועיים אחריו**. הסיכון בחשיפה לשמש נובע מכך שרמה גבוהה של הפיגמנט מלנין בעור, מגבירה את הסיכון הכרוך בטיפול הסרת שיער המבוססים על הבזקי אור. הנחיה זו חלה על כל סוגי העור, כולל אלו שאינם משתזפים בקלות.

4. הכירו את המכשיר

4.1 תיאור המכשיר

זהו מכשיר להסרת שיער לצמיתות הפועל באמצעות אור ומיועד לשימוש ביתי. הוא מכשיר חשמלי רב-עוצמה, ולכן יש להקפיד על הוראות הבטיחות בשימוש בו.

4.2 למה מיועד המכשיר?

מכשיר ה-IPL הוא מכשיר שאינו מצריך מרשם רופא, אשר מיועד להסרת שיער לא רצוי ומביא להסרת שיער לטווח ארוך או אף לצמיתות. הסרת שיער לצמיתות מוגדרת כהפחתה יציבה וארוכת-טווח במספר השערות שצומחות מחדש לאחר סבב טיפולים. המכשיר יכול לשמש להסרת שיער גוף לא רצוי. הוא מתאים לשימוש בחלקי הגוף הבאים: בתי שחי, קו הביקיני, זרועות, רגליים, פנים (מתחת לעצמות הלחיים), גב, כתפיים וחזה.

המכשיר הינו התקן רפואי ומיועד אך ורק לטיפולים קוסמטיים. הוא מיועד לשימוש פרטי, ואינו מתאים לשימוש מסחרי או טיפולי. אין להשתמש במכשיר לשום מטרה מלבד זו שמתוארת במדריך זה.

4.3 תכולת האריזה

תכולת האריזה משתנה בהתאם לדגם הנרכש.

- מכשיר להסרת שיער
- ספק כוח עם כבל
- מטלית ניקוי
- תיק אחסון
- מדריך למשתמש
- חוברת אחריות

4.4 חלקי המכשיר

עיינו בתרשים בעמוד (i) שבחזית מדריך זה כדי לראות את המיקום של כל פונקציה.

- שקע לספק הכוח (#1)
- נוריות החיווי של רמת האנרגיה (1-5) (#2)
- כפתור הפעלה (#3)
- נורית מצב מוכן (#4)
- נורית חיישן צבע העור (#5)
- שטח הטיפול (#6)
- חיישן צבע העור (#7)

4.5 הפעלת המכשיר

פונקציה/מצב	כפתור
לחיצה ארוכה: הדלקה וכיבוי של המכשיר. לחיצה קצרה: כל לחיצה מעלה את רמת האנרגיה. כשהמכשיר פועל ברמת אנרגיה 5, הלחיצה הבאה תחזור לרמת אנרגיה 1.	כפתור הפעלה (#3) 
ירוק קבוע: מעיד על רמת האנרגיה הפעילה. כאשר מדליקים את המכשיר, נורית החיווי של רמת אנרגיה 1 דולקת באופן קבוע בצבע ירוק. מספר נוריות החיווי של רמת האנרגיה הדולקות תואם לרמת האנרגיה שנבחרה.	נוריות החיווי של רמת האנרגיה x5 (#2) 
ירוק קבוע: כאשר המכשיר נדלק. אור כבוי: המכשיר מתכוון להבזק הבא. ירוק מהבהב: אין אפשרות לזהות את צבע העור, או שאין תנועה על פני העור.	נורית מצב מוכן (#4) 
ירוק מהבהב: צבע העור כהה מדי ואינו מאפשר שימוש בטוח.	נורית חיישן צבע העור (#5) 

4.6 רמות אנרגיה

● רמת האנרגיה קובעת את עוצמת הבזק האור שמוקרן אל העור. ככל שרמת האנרגיה גבוהה יותר, תוצאות הסרת השיער יהיו טובות יותר, אך גם הסיכון לתופעות לוואי וסיבוכים אפשריים גובר (ראו סעיף 5.3 תופעות לוואי אפשריות).

● למכשיר יש חמש רמות אנרגיה, מרמה 1 (הנמוכה ביותר) ועד 5 (הגבוהה ביותר), המיוצגות באמצעות חמש נוריות החיווי של רמת האנרגיה (#2) כדי להחליף רמה, יש ללחוץ לחיצה קצרה על כפתור ההפעלה (#3).

● כדי לקבוע את רמת האנרגיה הנכונה לאזור הטיפול, עיינו בסעיף 6.3 בצעו בדיקה נקודתית.

4.7 חיישני המכשיר

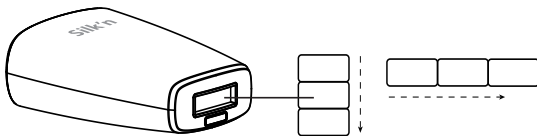
למכשיר יש חיישנים למגע, תנועה וצבע.

● **מגע ותנועה:** המכשיר פולט הבזקי אור רצופים אך ורק כאשר הוא נמצא במגע מלא עם העור, וכאשר מניעים אותו ללא הפסקה על פני העור.

● **צבע:** אצל אנשים עם גוון עור כהה הסרת שיער המבוססת על הבזקי אור עלולה לגרום לתופעות לוואי כגון כוויות, שלפוחיות ושינויים בצבע העור (היפר- או היפו-פיגמנטציה). המכשיר מצויד בחיישן צבע עור (#7) שמזהה את צבע עורכם באופן אוטומטי. חיישן צבע העור (#7) בודק את צבע העור בתחילת כל טיפול, ומבצע מדי פעם בדיקות חוזרות במהלך הטיפול.

i אם המכשיר מזהה שגוון עורכם כהה מדי לשימוש בטוח, נורית (#5) חיישן צבע העור תהבהב.

4.8 הבזקים והחלקה



בין אם תבחרו בטכניקה של הבזקים או החלקה:

● במהלך הטיפול, הימנעו מלדלג על אזורים או מהבזקים חופפים על אותו אזור. הבזקים חופפים מגבירים את הסיכון להתפתחות תופעות לוואי.

● בכל טיפול, אין לטפל יותר מפעם אחת באותו שטח עור.

טכניקת ההבזקים מתאימה לטיפול נקודתי או לטיפול באזורים קטנים.

● הצמידו את שטח הטיפול **(#6)** לעורכם. בצעו את הטיפול בשורות (לרוחב או לאורך כפי שמוצג בתמונה). התחילו בקצה אחד של כל שורה, והתקדמו לקצה השני.

● שטח הטיפול **(#6)** יוצר סימני לחץ זמניים באזור המטופל, כך שניתן לראות אילו אזורים כבר טופלו.

● לאחר כל הבזק, העבירו את שטח הטיפול **(#6)** לנקודה הבאה. המשיכו לבצע את ההבזקים באופן זה על פני כל האזור המטופל.

טכניקת החלקה מתאימה לטיפול בחלקים גדולים יותר של הגוף.

● הצמידו את שטח הטיפול **(#6)** בחוזקה אל העור, והחליקו אותו לאט על פני העור (לרוחב או לאורך, כפי שמוצג בתמונה). יש לוודא ששטח הטיפול **(#6)** נמצא כל הזמן במגע עם העור.

● כאשר משתמשים ברמות אנרגיה נמוכות, לוקח למכשיר 1-1.5 שניות להיטען מחדש בין הבזקים. באופן זה נוצר רצף בלתי פוסק של הבזקים.

5.1 תוכנית טיפולים

יעילות הסרת השיער משתנה מאדם לאדם בהתאם לחלק הגוף, צבע השיער ואופן השימוש במכשיר. מחזור הצמיחה המלא של כל שיערה נמשך בין 18 ל-24 חודשים. במהלך תקופה זו יש לבצע טיפולים מרובים כדי שהשיער יוסר לצמיתות.

תוכנית טיפולים אופיינית להסרת שיער במהלך מחזור הצמיחה המלא של השיער כוללת:

- **טיפולים 1-4:** תכננו מרווח של שבועיים בין כל טיפול.
 - **טיפולים 5-7:** תכננו מרווח של ארבעה שבועות בין כל טיפול.
 - **טיפולים 8 ומעלה:** טפלו לפי הצורך, עד להשגת התוצאות הרצויות.
- הטיפול מתאים לחלקי הגוף הבאים: בתי שחי, קו הביקיני, זרועות, רגליים, גב, כתפיים וחזה (מלבד הפטמות). בפנים ניתן לטפל מתחת לעצמות הלחיים, אך לא מסביב או בקרבת העיניים או השפתיים.

סוג עור ¹	שיער גוף ²	רמת חשיפה לאור [ג'אול/סמ"ר]	החלק בגוף	זמן טיפול ממוצע	יעילות הסרת השיער
1-5	בלונד כהה עד חום	2.5-4	חלק עליון או תחתון של הרגל	10-12 טיפולים, במרווח של 4-שבועות זה מזה	60%
			זרועות		50%
			קו הביקיני		60%
			בתי שחי		55%

סוג עור ¹	שיער גוף ²	רמת חשיפה לאור [ג'אול/סמ"ר]	החלק בגוף	זמן טיפול ממוצע	יעילות הסרת השיער
1-5	חום עד שחור	2.5-4	חלק עליון או תחתון של הרגל	10-8 טיפולים, במרווח של 4-שבועות זה מזה	70%
			זרועות		60%
			קו הביקיני		70%
			בתי שחי		65%

1. התגובה האישית של כל אדם לטיפול תלויה בסוג השיער, וכן בגורמים ביולוגיים שעשויים להשפיע על דפוסי צמיחת השיער. חלק מהמשתמשים עשויים להגיב לטיפול מהר יותר או לאט יותר בהשוואה למספר הטיפולים הממוצע.

2 אין לצפות שהשיער יוסר לצמיתות לאחר טיפול אחד או אף לאחר שני טיפולים. משך תקופת המנוחה של זיקי השיער תלוי גם בחלק הגוף.

5.2 למה לצפות מהשימוש במכשיר

בזמן הטיפול עם ייתכן שתתקלו בתופעות הבאות, שהינן חלק מהפעולה הרגילה של המכשיר:

● **רעש מאוורר:** מאוורר הקירור משמיע רעש הדומה לרעש של מייבש שיער.

● **קול פצפוף עדין עם כל הבזק אור:** בכל פעם שמופעל הבזק אור של IPL, נשמע קול פצפוף קל.

● **תחושת חמימות ועקצוץ:** עם כל הבזק אור.

● **אדמומיות קלה:** בזמן הטיפול ומיד לאחריו, תיתכן אדמומיות קלה בעור. תופעה זו בולטת במיוחד סביב השערות.

⚠ **הפסיקו מיד את השימוש במכשיר אם מתפתחת אדמומיות של ממש בעור, או אם מופיעות שלפוחיות או כוויות.**

5.3 תופעות לוואי אפשריות

כל עוד תשתמשו במכשיר בהתאם להוראות, הסבירות שתסבלו מתופעות לוואי וסיבוכים עקב השימוש במכשיר אינה גבוהה. יחד עם זאת, כל הליך קוסמטי, כולל אלה שנועדו לשימוש ביתי, כרוך בסיכון מסוים. לכן חשוב שתבינו ותקבלו על עצמכם את הסיכונים והסיבוכים שעלולים להיגרם עקב השימוש במכשירי הסרת שיער לשימוש ביתי המבוססים על הבזקי אור.

קיים סיכון נמוך להתפתחות תופעות לוואי במקרה של הקרנת הבזקי אור מרובים על אותו מקום בעור.

אי-נוחות קלה בעור

בדרך כלל, טיפולים ביתיים להסרת שיער באמצעות הבזקי אור אינם גורמים לבעיות. אולם, חלק מהמשתמשים עשויים לחוש אי-נוחות קלה במהלך הטיפול. הדבר מתבטא בתחושת צריבה קלה באזורי העור המטופלים. תחושת הצריבה עשויה להימשך לאורך הטיפול או אף אחריו.

אם במהלך הטיפול אתם חשים כאב וגירוי ניכר בעור, הפחיתו את רמת האנרגיה. אם זה לא עוזר, הפסיקו את הטיפול.

אדמומיות בעור

ייתכן שתבחינו באדמומיות קלה בעור, אשר עשויה להופיע מיד לאחר השימוש במכשיר או בתוך 24 שעות. האדמומיות בדרך כלל חולפת בתוך 24 שעות.

יש לפנות לרופא אם האדמומיות אינה חולפת לאחר יומיים-שלושה.

הקפידו להשתמש ברמת האנרגיה הנוחה לכם ביותר, ואשר מתאימה לצבע עורכם.

אדמומיות ונפיחות מופרזות

במקרים נדירים, העור המטופל עלול להפוך לאדום ונפוח מאוד. תופעה זו שכיחה יותר באזורים רגישים של הגוף. האדמומיות והנפיחות אמורות לפוג תוך יומיים עד שבוע. ניתן לטפל באזור באמצעות הנחת קרח על העור לעתים קרובות. מותר לנקות את האזור בעדינות, אך יש להימנע מחשיפה לשמש.

רגישות מוגברת של העור

הטיפול הופך את העור באזור המטופל לרגיש יותר, ולפיכך ייתכן שתסבלו מיובש או מקילוף של העור.

שלפוחיות או כוויות, פצעים בעור

זוהי תופעה חריגה מאוד, אולם ייתכן שלאחר הטיפול יתפתחו בעור שלפוחיות, כוויות או פצעים. ייתכן שייקח להם כמה שבועות להחלים, ובמקרים נדירים מאוד הם עלולים להשאיר צלקת נראית לעין.

קרו את אזור הטיפול ומרחו קרם נגד כוויות. יש להמתין עד להחלמה מלאה של העור לפני ביצוע טיפול נוסף, ובטיפולים הבאים יש להשתמש ברמת אנרגיה נמוכה יותר. **אם העור לא חוזר למצבו הרגיל בתוך שלושה ימים, יש לפנות לרופא.**

זיהום או חבורות

זיהום של העור הוא סיבוך נדיר ביותר, אשר עלול להתפתח בעקבות כוויה או פצע שנגרמו עקב השימוש במכשיר.

לעתים נדירות מאוד, הטיפול באמצעות המכשיר עלול לגרום להופעת חבורות כחולות-סגולות על העור לתקופה שבין 5 עד 10 ימים. עם היעלמות החבורות, צבע העור עלול להשתנות לגוון חום-חלודה (היפר-פיגמנטציה).

הצטלקות

לעתים נדירות עלולה להתרחש הצטלקות של העור. בדרך כלל תהיה זו צלקת שטוחה ולבנה על העור (צלקת היפרטרופית). עם זאת, יכולה גם להופיע צלקת גדולה ואדומה (היפרטרופית), או צלקת גדולה המתפשטת מעבר לשולי הפציעה עצמה (צלקת קלואידית). ייתכן שתזדקקו לטיפולים אסתטיים על מנת לשפר את מראה הצלקת.

שינויי פיגמנטציה

במהלך הטיפול, המכשיר מתמקד בשערות ובמיוחד בתאי הפיגמנט שבזקיק השערה ובזקיק השערה עצמו. אף על פי כן, קיים סיכון להופעת היפר-פיגמנטציה זמנית (פיגמנטציה מוגברת או התכהות של העור) או היפו-פיגמנטציה (הלבנה של העור) מסביב לאזור המטופל. הסיכון להופעת שינויים בפיגמנטציה של העור גבוה יותר בקרב אנשים בעלי גוון עור כהה או עור שזוף מאוד. בדרך כלל, השינויים בצבע העור הינם זמניים. נדיר שהיפר-פיגמנטציה או היפו-פיגמנטציה הופכות למצב קבוע.

יש להפסיק את השימוש במכשיר באופן מיידי אם ישנה החמרה באחת מתופעות הלוואי. 

פנו לרופא אם תופעות הלוואי לא חולפות תוך יומיים-שלושה. 

6. הטיפול

6.1 חיבור המכשיר

1. הוציאו את המכשיר ואת יתר הרכיבים מהקופסה.
2. חברו את ספק הכוח אל השקע שבמכשיר (**#1**) ואל החשמל. כל נוריות החיווי של רמת האנרגיה (**#2**) יידלקו, ולאחר מכן יכבו.

6.2 הכנות לפני הטיפול

לפני השימוש הסירו כל סוג של תכשיט שנמצא באזור הטיפול או בקרבתו. 

1. לפני הטיפול באזור כלשהו יש להקפיד שהעור יהיה מגולח, נקי, יבש וללא אבקות, תכשירים נגד הזעה או דאודורנטים. **אין למרוט את השיער או להסירו באמצעות שעווה או פינצטה.**

לפני השימוש במכשיר, אין לנקות את העור באמצעות נוזלים דליקים כגון אצטון או אלכוהול (כולל בשמים, חומרי חיטוי או תכשירים אחרים המכילים אלכוהול). 

⚠ אין להשתמש במכשיר אם שטח הטיפול (**#6**) שבור או חסר.

2. הקפידו לכסות שומות, יבלות או סימנים אחרים על העור שאסור לבצע בהם את הטיפול. כסו אזורים אלה בחומר שאינו סופג אור, כגון בד לבן או סרט הדבקה רפואי לבן.

6.3 בצעו בדיקה נקודתית

תחילה עליכם להחליט איזו רמת אנרגיה נכונה לעור שלכם ולאזור שבו ברצונכם לטפל. לדוגמה, ייתכן שבאזור אחד תטפלו ברמת אנרגיה 1, ובאזור אחר ברמה 4.

כדי לבחור את רמת האנרגיה הנכונה, יש לבדוק כל אזור טיפול בנפרד (עיינו בטבלת צבעי העור בחלק הקדמי של מדריך זה).

יש לחזור על הבדיקה הנקודתית עבור כל חלק בגוף שבו תרצו לטפל.

1. לחצו על כפתור ההפעלה (**#3**) כדי להדליק את המכשיר. נורית החיווי של רמת אנרגיה 1 (**#2**) תידלק.

2. הניחו את שטח הטיפול (**#6**) על העור והפעילו הבזק אחד. אם אינכם מרגישים אי-נוחות חריגה, לחצו שוב על כפתור ההפעלה (**#3**). פעולה זו תגביר את רמת האנרגיה. הפעילו הבזק אחד ברמת אנרגיה 2 בנקודה אחרת על העור.

3. המשיכו בבדיקה עם רמות אנרגיה גוברות. השתמשו ברמות האנרגיה המצוינות בטבלת צבעי העור. כשתגיעו לרמת האנרגיה הגבוהה ביותר שבה אתם חשים בנוח באזור הטיפול, תוכלו להתחיל בטיפול.

i אם אתם מרגישים אי-נוחות כלשהי, השתמשו ברמת אנרגיה נמוכה יותר.

כעת אתם מוכנים לבצע את הטיפול.

6.4 שלבי הטיפול

1. לחצו על כפתור ההפעלה (**#3**). המכשיר יידלק, נורית החיווי של רמת אנרגיה 1 (**#2**) תידלק, ויישמע צליל של מאוורר.
 2. לאחר לחיצה על כפתור ההפעלה (**#3**), נורית מצב מוכן (**#4**) תידלק. כעת המכשיר מוכן לשימוש ברמת האנרגיה הנמוכה ביותר. בטיפול הראשון שלכם, התחילו תמיד עם רמת אנרגיה 1.
 3. **הגדירו את רמת האנרגיה.** לחצו שוב ושוב על כפתור ההפעלה (**#3**) כדי להגביר את רמת האנרגיה, עד שתגיעו לרמה הרצויה. נוריות החיווי של רמת האנרגיה (**#2**) מראות את רמת האנרגיה שהוגדרה (ראו סעיף 4.6 רמות אנרגיה). מספר נוריות החיווי של רמת האנרגיה (**#2**) הדולקות מציינ את רמת האנרגיה שנבחרה.
 4. החליטו אם ברצונכם לטפל באזור באמצעות **הבזקים** או **החלקה** (עיינו בסעיף 4.8 הבזקים והחלקה).
 5. הניחו את שטח הטיפול (**#6**) על העור. ודאו שהעור מתוח וחלק. ברגע ששטח הטיפול (**#6**) יהיה במגע מלא עם העור, נורית מצב מוכן (**#4**) תתחיל להבהב לאט.
 6. תחילה יקבע המכשיר באופן אוטומטי את צבע עורכם, ויקרין הבזק אור אחד אל העור. הדבר ילווה בתחושת חמימות ועקצוץ קלה, וייתכן שתשמעו קול פצפוף.
 7. אם אתם משתמשים בטכניקת ההבזקים, הסירו את המכשיר מהעור. המכשיר ייטען מחדש מיד עבור ההבזק הבא. לאחר כמה שניות (בהתאם לרמת האנרגיה) נורית מצב מוכן (**#4**) תידלק שוב, ותתחיל להבהב לאט כשתלחצו את המכשיר אל העור.
 8. אם אתם משתמשים בטכניקת ההבזקים, חזרו על התהליך. אם אתם משתמשים בטכניקת החלקה, פשוט המשיכו. המשיכו בביצוע הבזקי אור או החלקה עד לסיום הטיפול באזור כולו.
- i** הימנעו מדילוג על אזורים או מחפיפה בין אזורים.
- i** המכשיר פולט הבזקי אור רצופים אך ורק כאשר הוא נמצא במגע מלא עם העור, ומזיזים אותו על העור.



הפסיקו את השימוש מיד אם מתפתחות שלפוחיות או כוויות בעור, אם אתם מרגישים אי-נוחות רבה, או אם המכשיר מתחמם מדי.

6.5 לאחר הטיפול

לאחר סיום הטיפול:

1. לחצו לחיצה ארוכה על כפתור ההפעלה (#3) כדי לכבות את המכשיר. זכרו את רמת האנרגיה האחרונה שבה השתמשתם, כיוון שהיא לא תישמר בפעם הבאה שתפעילו של המכשיר.
2. נתקו את ספק הכוח מהחשמל, ולאחר מכן נקו את המכשיר ואחסנו אותו בבטחה (ראו סעיף 7.7. ניקיון, תחזוקה ואחסון).
3. לאחר הטיפול מומלץ למרוח קרם גוף על האזור המטופל, כדי לסייע לעור להחלים מהר יותר.

7.7 ניקיון, תחזוקה ואחסון

חשוב לנקות את המכשיר לאחר כל טיפול.

- נתקו את המכשיר מהחשמל.
- כדי לנקות את המכשיר כולל שטח הטיפול (#6), נגבו אותו עם מטלית נקייה ויבשה ועם אלכוהול 70%. אין להשתמש באצטון או בנזולים שוחקים אחרים, משום שהם יגרמו נזק למכשיר.
- יבשו את המכשיר באמצעות ניגוב.
- לאחר הניקיון אנו ממליצים לאחסן את המכשיר באריזתו המקורית.

8. איתור תקלות

אין לנסות לפתוח או לתקן את המכשיר של Silk'n. אתם עלולים להיחשף לרכיבים חשמליים מסוכנים או לאנרגיית הבזקי אור, ולגרום לעצמכם נזק חמור. פעולה זו גם תבטל את תוקף האחריות שלכם. בכל מקרה של שאלה או בעיה שלא נפתרה, אנא פנו אל שירות הלקוחות.

בעיה	בדיקות שיש לבצע
המכשיר לא נדלק.	ודאו שספק הכוח מחובר בצורה תקינה למכשיר ולשקע החשמל שבקיר.
אין הבזק אור כשהמכשיר נוגע בעור.	ודאו שהמכשיר מחובר ושנורית מצב מוכן (#4) דולקת. ודאו ששטח הטיפול (#6) לחוץ אל העור בחוזקה ובאופן אחיד. כמו כן, ייתכן שצבע העור שלכם כהה מדי.
נורית חיישן צבע העור (#5) ונורית מצב מוכן (#4) מהבהבות.	צבע העור כהה מדי.
נורית אחת או יותר מהבהבת באופן קבוע.	אירעה תקלה בפעולת המכשיר.
המכשיר הפסיק לעבוד ונמצא במצב המתנה.	לחצו שוב על כפתור ההפעלה (#3) כדי להפעיל את המכשיר.

9. שירות לקוחות

למידע נוסף בקרו באתר שלנו www.silkn.co.il. במקרה של בעיה עם המכשיר, אנא פנו למוקד שירות הלקוחות באמצעות דוא"ל: contact@silkn.co.il, או בטלפון: 1-700-700-309.

10. אחריות

למידע המלא יש לעיין בחוברת האחריות שסופקה בנפרד.

i היצרן אינו אחראי לנזק או לפציעות שייגרמו עקב שימוש בלתי הולם או שימוש לא נכון במכשיר.

11. מחזור

אל תשליכו את המכשיר לפח האשפה. אנא פעלו בהתאם לחוקי המחזור של מכשירים חשמליים החלים באיזור מגוריתכם.

אריזה: מחזרו את חלקי האריזה בנפרד בהתאם לסוג החומר. את הקרטון יש להשליך למיכל למחזור נייר, ואת אריזות הפלסטיק יש למחזור באמצעות שירות איסוף חומרים למחזור.

מכשיר: אין להשליך לפח עם פסולת ביתית! על פי תקנות מחזור מוצרי חשמל (WEEE), יש למחזר מכשיר חשמלי זה (כולל כל האביזרים והחלקים) בנקודת איסוף ייעודית למחזור מכשירי חשמל. רק כך ניתן לוודא כי המכשיר יעבור מחזור באופן מקצועי, ולמנוע שחרור חומרים מזיקים* לסביבה. לפני מחזור המכשיר, ודאו כי לא השארתם אותו במצב טעון.

* סימני החומרים המזיקים במוצר: Cd = קדמיום, Hg = כספית, Pb = עופרת.

12. מפרט טכני

H3210	מס' דגם
0.9 ס"מ x 3 ס"מ x 2.7 סמ"ר	גודל הספוט
Home Pulsed Light™	טכנולוגיה
מקסימום 4 ג'אול/סמ"ר	רמת אנרגיה מרבית
475-1200 ניוטון-מטר	אורך גל
חיישן צבע העור מבטיח שימוש רק בסוגי העור המתאימים	הפעלה ובטיחות
200 גרם	משקל המוצר
טמפרטורה: -40°C - $+70^{\circ}\text{C}$ לחות יחסית: rH של 10% עד 90% לחץ אטמוספרי: hPa של 500 עד 1060	תנאים סביבתיים בעת הובלה ואחסון של המכשיר בין טיפולים
טמפרטורה: 10°C - 35°C לחות יחסית: rH של 30% עד 75% לחץ אטמוספרי: hPa של 700 עד 1060	תנאים סביבתיים בעת הפעלת המכשיר
30 דקות	הזמן הנדרש למכשיר להגיע מטמפרטורת האחסון המינימלית לטמפרטורת ההפעלה המינימלית, כאשר טמפרטורת הסביבה היא 20°C
30 דקות	הזמן הנדרש למכשיר להגיע מטמפרטורת האחסון המקסימלית לטמפרטורת ההפעלה המקסימלית כאשר טמפרטורת הסביבה היא 20°C
רציף	אופן פעולה
500-800 מיקרו-שניות מקסימום 0.7 הרץ	משך הבזק אור קצב הישנות

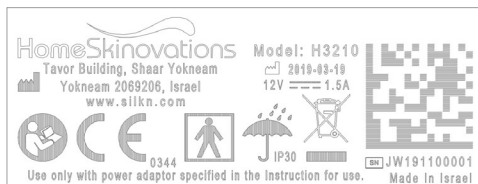
הגנה מפני התחשמלות	ציוד רפואי בסיווג II חלק מיושם מסוג BF
דגם ספק הכוח	KSA24A1200150HE
כניסה יציאה	100-240V _{AC} , 50-60Hz, 0.5A 12V _{DC} , 1.5A
אורך החיים הצפוי של המכשיר	5 שנים
משך ההבזקים (שניות)	רמת אנרגיה 1: 1.5 רמת אנרגיה 2: 2.0 רמת אנרגיה 3: 2.5 רמת אנרגיה 4: 3.0 רמת אנרגיה 5: 3.5

13. סימנים וסמלים

הצהרה או אירוע המעיד על סכנה, בעיה או מצב בלתי נעים אחר שיכול להתרחש בזמן השימוש במכשיר.	
מוצרים המסומנים בסמל זה ממלאים את דרישות הנחיות האיחוד האירופי.	
אין להשליך לפח עם פסולת ביתית! יש להשליך בהתאם לתקנות הסביבה, כדי לסייע בהגנת הסביבה. בהתאם להנחיות WEEE (השלכת פסולת אלקטרונית).	
פעלו בהתאם להוראות השימוש.	
רמת הגנה מפני התחשמלות: חלק מיושם מדירוג BF.	

יש לשמור את המכשיר יבש.	
תאריך ייצור.	
יצרן.	
נציג מורשה של האיחוד האירופי.	
המספר הסידורי של המוצר.	
המכשיר אינו מאפשר חדירה של עצמים בקוטר של יותר מ-2.5 מ"מ, כגון אצבעות, כדי להגן מפני התחשמלות.	IP30
סיווג II. ספק הכוח הינו בעל בידוד כפול להגנה מפני התחשמלות.	

14. תיוג



EMC requirements

IEC 60601-1-2 Edition 4.0 (2014)

Environment of intended uses:

Home Healthcare Facility Environment

Summary of Test Results

Test	Standard	Class/ Severity level	Test result
Emission (IEC 60601-1-2 section 7)			
Radiated emission Freq. range: 30 - 1000 MHz	CISPR 11	Group 1 Class B	Complies
Immunity (IEC 60601-1-2 section 8)			
Immunity from Electrostatic discharge (ESD)	IEC 61000-4-2	8 kV contact discharges & 15 kV air discharges	Complies
Immunity from radiated electromagnetic fields	IEC 61000-4-3	3.0; 10.0 V/m; 80 MHz ÷ 2.7 GHz, 80% AM, 1 kHz	Complies
Immunity from Proximity field from wireless communications equipment	IEC 61000-4-3	List of frequencies, from 9 V/m up to 28 V/m, PM (18 Hz or 217 Hz), FM 1 kHz	Complies
Immunity from power frequency magnetic field	IEC 61000-4-8	30 A/m @ 50 Hz	Complies



PB112453A

contact@silkn.co.il
www.silkn.co.il