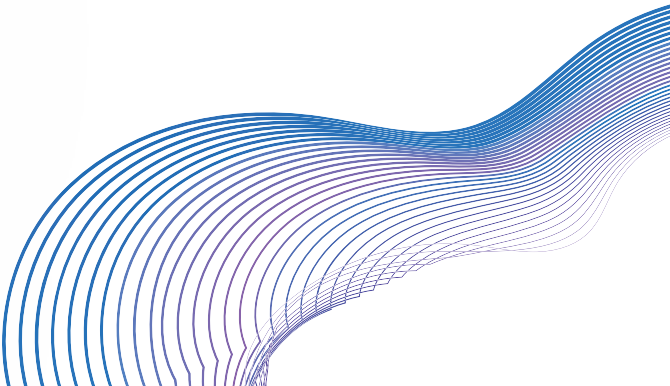




REVERSO

REVERSE SKIN AGING

DEEP FRACTIONAL RF



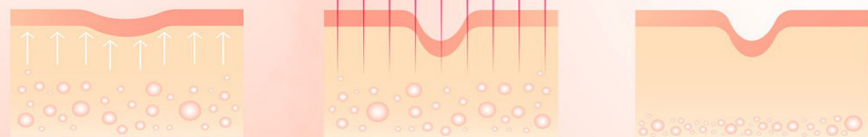
מטרות הטיפול - Reverse Skin Aging

הפחתת קמטים וקמטוטים	חידוש רקמת העור והצרתו
מיצוק העור ושיפור גמישותו	כיווץ נקבוביות מורחבות
טשטוש סימני מתיחה	שיפור מרקם העור (צלקות/ פוסט אקנה)

גלי רדיו Fractional - טיפול ממוקד לחידוש העור ולהעלמת קמטים וצלקות

בתהליך הטיפול הרפיו הטבעי של המטריקס הדרמלי נוצרים סיבי קולגן, אלסטין, וחומצה היאלרונית חדשים.

התוצאה היא עור צעיר, מוצק ומהודק.



טכנולוגיית Deep Fractional

Reverso מייצר זרם חשמלי ממוקד בתדר גלי רדיו, שמוזרם אל העור דרך מערך של פינים זעירים. כשהאנרגיה האלקטרו-מגנטית חודרת אל העור, היא מותמרת באנרגיית חום גבוהה, מעל 100 מעלות.

מטרת החימום היא לגרום לאבלציה (אידיוי רקמה) - הרס תרמי מזערי ומקומי, שתהליך ההחלמה שלו יביא להתחדשות והבראת העור.

השפעת Fractional RF על העור

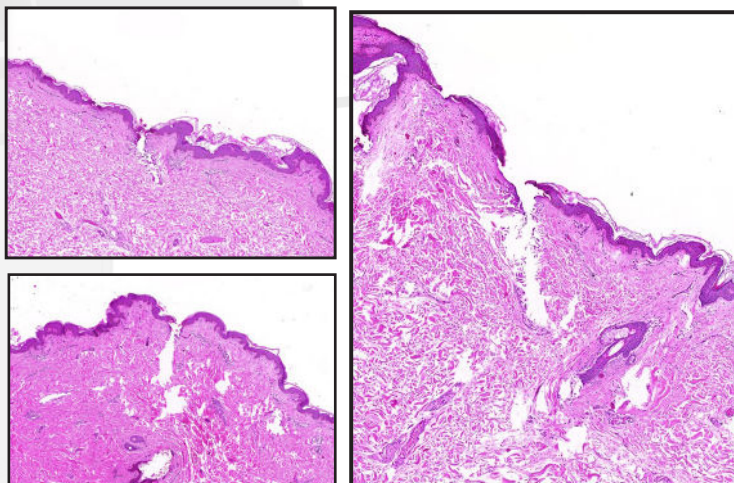
- אבלציה (אידיוי רקמה) - הרס רקמות מבוקר לצורך בניה מחדש של העור.

- תרמו-קואגולציה - שינוי מבנה מרחבי של החלבון עד לדנטורציה מלאה (קרישת החלבון), שכתוצאה ממנה נוצרים סיבי קולגן, אלסטין וחומצה היאלרונית חדשים.



Power (עוצמה) - REVERSO יכול להפיק אנרגיה של עד 10w לכל פין. בשל עוצמתו, המכשיר גורם להרס תרמי משמעותי, ולכן גם לתהליכי ריפוי משמעותיים, בעור המטופל.

ככל שההרס התרמי בעור עוצמתי יותר ומהיר יותר, כך מושגת אבלציה (אידיוי רקמה) בצורה יעילה יותר ובמינימום סיכון, וכך מובטח גם תהליך מהיר יותר של ריפוי העור - **חדשנות לצד יעילות ובטיחות.**



תמונות מתוך דו"ח היסטולוגי של חתך העור לאחר טיפול REVERSO (דו"ח של המכון לפתולוגיה אבחנתית - מרכז רפואי העמק, עפולה). בתמונות ניתן להבחין באזור טיפולי אבלטיבי - הרס שיוביל לבניה מחדש של העור.

Depth of penetration (עומק חדירה) - השיטה הטכנולוגית Very Sharp Pin (VSP) Technology מבוססת על פינים זעירים בעלי חוד בזווית של 15°, המאפשר חדירה חדה ועוצמתית עד לדרמיס, לעומק של 1 מ"מ.



חדשנות טכנולוגית - לעור צעיר יותר

SPD - Speed, Power, Depth of Penetration

REVERSO מקנה לך עליונות טכנולוגית - בפיתוח הטכנולוגיה המתקדמת של המכשיר הושקעה מחשבה רבה, כדי להבטיח תוצאות טיפול מיטביות, בטיחות מירבית בטיפול, והתפתחות מקצועית לך ולקליניקה שלך.

Speed (מהירות) - לראש העבודה של Reverso כיסוי נרחב של 194mm² לפולס, והוא פולט פולסים במהירות של פולס לשניה.

גודל הטיפ ותדירות הפולסים מבטיחים שטח טיפול גדול יחסית ליחידת זמן, וכתוצאה מכך חוויית טיפול טובה יותר למטופל:

- ✓ השלמת הטיפול במינימום זמן
- ✓ הפחתת הכאב הכרוך בטיפול.

על ידי העבודה של Reverso ניתן להרכיב ראשי עבודה (Tips) מתחלפים, של 176 / 88 / 44 פינים:



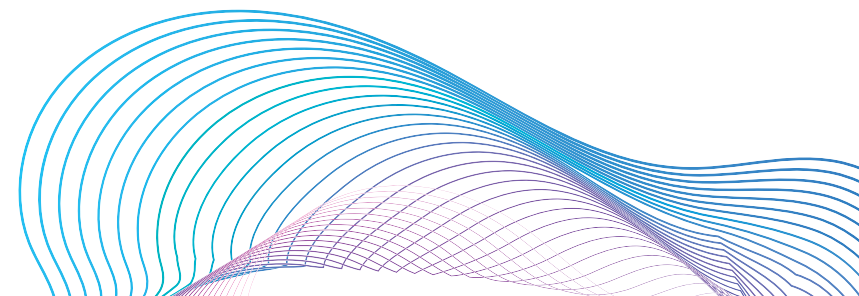
176 פינים



88 פינים



44 פינים



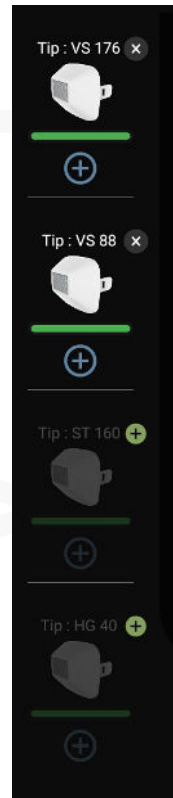
ממשק משתמש מתקדם

ל- REVERSO ממשק משתמש מתקדם ואינטואיטיבי, שנועד להבטיח חוויית משתמש מיטבית ודיוק טיפולי.

השליטה במכשיר היא באמצעות מסך מגע בגודל 10.4 אינץ', וכן פאנל מגע על גבי האפליקטור.

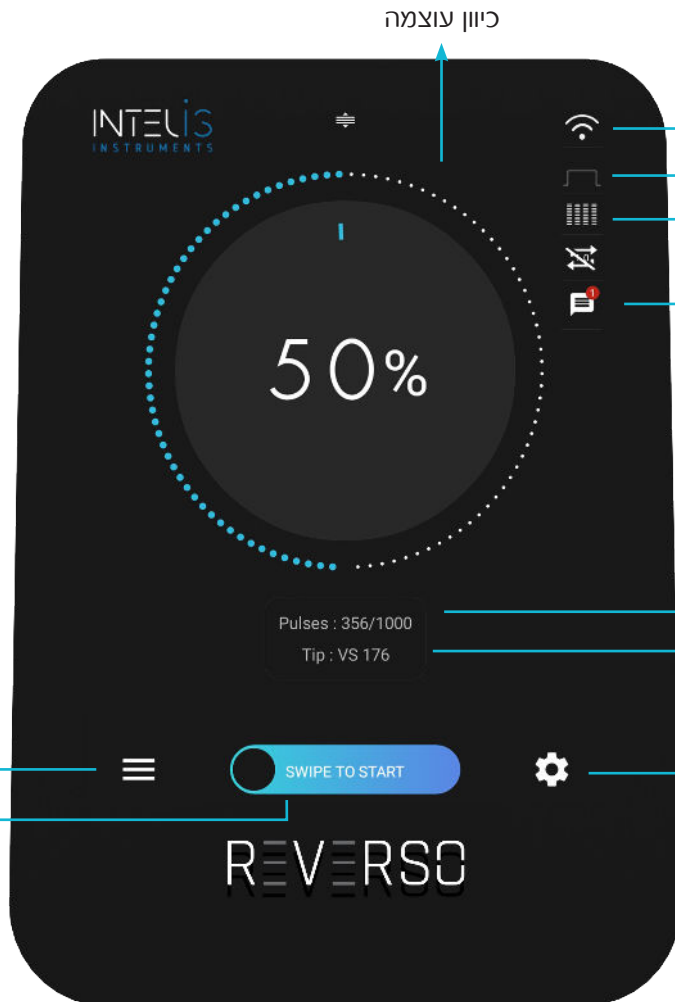


פאנל מגע על גבי האפליקטור



ממשק הזמנת טיפים

הפעלה/הפסקה



כיוון עוצמה

שליטה מרחוק, תמיכה ושירות

הודעות מערכת

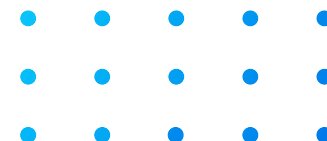
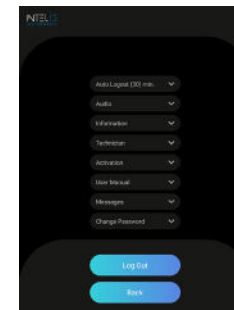
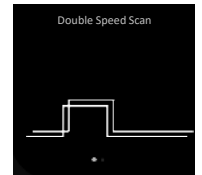
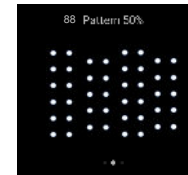
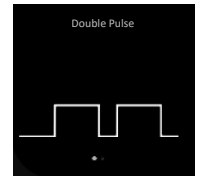
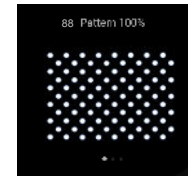
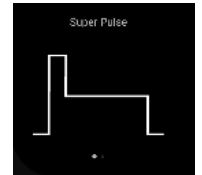
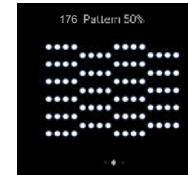
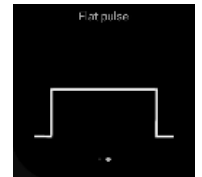
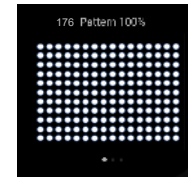
מספר הפולסים

סוג ה-Tip

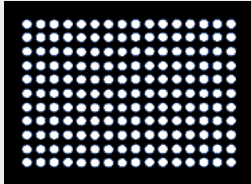
הגדרות מערכת

אפשרויות פיזור אנרגיה

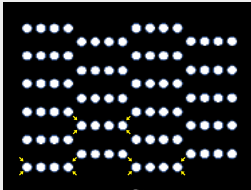
בחירת פולס



אפשרויות פיזור אנרגיה והשפעתן על העור



100% מהפינים פעילים (צפיפות מירבית) - פיזור אנרגיה שנועד ליצירת מקסימום נקודות אבלציה על שטח הטיפול. מתאים לעור מבוגר.



50% מהפינים פעילים (צפיפות חלקית) - פיזור אנרגיה שנועד לחידוש עור צעיר או לנקבוביות מורחבות.



50% מהפינים פעילים (צפיפות מלאה בשורות לסירוגין) - פיזור אנרגיה שנועד למתיחת העור בכיוון מוגדר.

תוכניות טיפול מודולריות - מתאימות לעור שלך

הטיפול באמצעות מכשיר Reverso ייחודי למשתמש ומבוסס על Variable Pulse Profile (VPP) Technology. מסך המגע המתקדם מאפשר למשתמש להתאים את הפולסים לכל מאפייני המטופל:

✓ סוג העור ומצב העור ✓ אינדיקציה טיפולית ✓ רגישות

פולס המייצר אנרגיה קבועה לכל אורך יחידת הזמן. מתאים לכל סוגי העור ומצבי העור.

פולס רגיל
Flat Pulse



פולס שיא, ליצירת אבלציה עמוקה יותר. מתאים לטיפול בצלקות (לרבות פוסט אקנה) ובסימני מתיחה, וכן לחידוש רקמה מאסיבי לעור בוגר.

סופר פולס
Super Pulse



פולס כפול בעוצמה משתנה, המייצר אבלציה וקואגולציה מוגברת. מתאים לעור בוגר ולטיפול בצלקות.

פלוס כפול
Double Pulse



פולס המאפשר חדירת אנרגיה במספר פעימות ליחידת הזמן. מתאים במיוחד לעור רגיש ולאזורי פנים עדינים.

פולס מרובע
Quadro Pulse



פולס מקביל, המאפשר חדירת אנרגיה מהירה בחצי הזמן מפולס רגיל. מתאים לאזורי עבודה רחבים, וכן לעור רגיש ודק (טיפול מופחת כאב).

פולס מקביל
Double Speed Scan



REVERSO

Max Energy	Max Power	Frequency	Power Input	Disposable Tips	Tip Area	Touch Panel (x2)	Dimensions	Weight
124 mJ/ pin	10W/ pin	460 KHz	100-240V 50/60 Hz, 100VA	Variable tips, 44/ 88/ 176 pins	~ 2 cm ²	Touch screen, 10.4 inch + Touch panel on applicator	330mm x 330mm x 330mm (WxDxH)	Body: 5 Kg Applicator: 0.2 Kg



האומן 12, חדרה | 04-6772080 | www.dbsti.com