

04

CERTIFIED
COMPANY

סינרגיה של שלוש טכנולוגיות

לטיפול בפגמי העור

ללא התערבות כירורגית



NOVISMEDICAL
GROUP

BIOSTIMULATION
AND BIORIVITALIZATION
OF THE SKIN

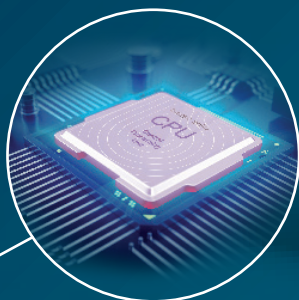


introject

biotec italia

intraject

יישומים קליניים חדשים

NOVISMEDICAL
GROUP**חדשנות טכנולוגית ייחודית .**

פלטפורמות ביוטק איטליה מציגות

ביצועים בקונספט חדשני

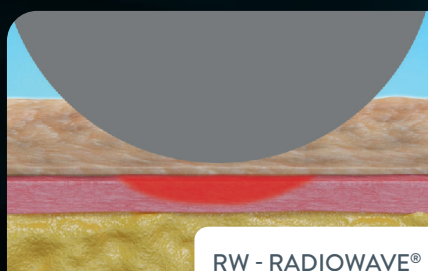
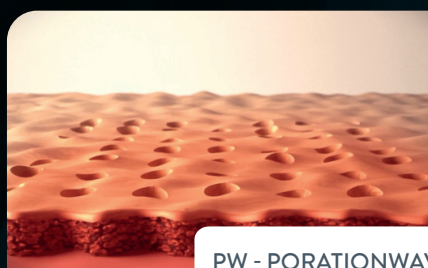
מבנה חומרה ותוכנה מהדור האחרון שפותחו

במיוחד על ידי

צוות מחקר ופיתוח של ביוטק איטליה

במטרה להתמודד ולהשתדרג באופן שוטף

עוצמה ויעילות מרבית, תמיד לרשותכם

RW - RADIOWAVE®
Tissue DiathermyPW - PORATIONWAVE®
Virtual Electropores**יתרונות פעולה משולבת****RW-RADIOWAVE**

צריבת הרקמה

שילוב של אנרגיית גלי רדיו בעצמות גבוהה 500 קילוהרץ

וטכנולוגיית חימום הדרגתית

הטיפול תורם למיצוק העור

כתוצאה מהאצת תהליך יצירת סיבי קולגן חדשים וכן מגביר

את המטבוליזם של רקמת השומן ומשפר מראה הצלוליט

W-PORTATIONWAVE

העברת זרם חשמלי מבוקר המאפשר יצירת תעלות במספר

רב של נקודות בשכבה הקרנית של העור ובכך נוצר חלון

הזדמנויות להחדרת חומרים פעילים

גודל מחט משתנה בהתאם לעובי העור סביב הפנים

אבלציה אפידרמלית מינימלית

מינימום תופעות לוואי

INTRAJECT

מסוגל לשנות את מחסום חדירות העור ומגביר את טווח היעילות של החדרת חומרים פעילים
סינרגיה של שלוש טכנולוגיות: גלי רדיו, אלקטרופורציה, אנרגיית פלזמה
גלי רדיו אלקטרופורציה אנרגיית פלזמה



PLASMAPEEL®

פולט קשת חשמלית היוצרת פציעות מיקרוסקופיות
בצורת תעלות דקיקות בתוך העור הגורמות לקילוף
שכבת העור העליונה ומחזירה לעור את גמישותו
הטבעית



PLASMAWAVE®

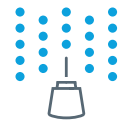
אנרגיית פלזמה גורמת לאידוי מולקולות המים
באופן נקודתי בשכבת האפידרמיס וגרימת
נקודות צריבה מיקרוסקופיות בצורת תעלות
דקיקות בתוך העור
הפעלת תהליך התחדשות טבעי של העור
שיפור המרקם, הגוון ואלסטיות העור

INTRAJECT®



RADIOWAVE®

שילוב של אנרגיית גלי רדיו בעצמות גבוהה 500
קילוהרץ וטכנולוגיית חימום הדרגתית
הטיפול תורם למיצוק העור כתוצאה מהאצת
תהליך יצירת סיבי קולגן חדשים וכן מגביר את
המטבוליזם של רקמת השומן ומשפר מראה
הצולליט



PORATIONWAVE®

העברת זרם חשמלי מבוקר המאפשר יצירת תעלות
במספר רב של נקודות בשכבה הקרנית של העור ובכך
נוצר חלון הזדמנויות להחדרת חומרים פעילים
אבלציה אפידרמלית מינימלית
חימום עור נפחי עמוק

PLASMAWAVE®

אנרגיית פלזמה גורמת לאידוי מולקולות המים באופן נקודתי בשכבת האפידרמיס
וגרימת נקודות צריבה מיקרוסקופיות בצורת תעלות דקיקות בתוך העור
פלזמה – נוצרת באמצעות יוניזציה של גזי האטמוספירה הממריצה ומייצרת באופן
מיידי התכווצות והידוק של סיבי העור ובכך גורמת להפעלת תהליך התחדשות טבעי
של העור, שיפור המרקם, הגוון ואלסטיות העור
ללא ניתוח ובדרך לא פולשנית

Plasmawave
רב גונית

תדר ומתח שונים באותה טכנולוגיה
קילוהרץ 25-100

מאפשרים קבלת מגוון תוצאות, ממיקרו-אבלציה (צריבה) ועד יצירת אנרגיה
תרמית ברקמה

טכנולוגיה ללא מגע

אנרגיה תרמית ייחודית ללא מגע ישיר עם העור
פועלת במרחק של כ- 1-2 מ"מ מעל פני העור, נוצרת על ידי יינון חלקיקי
הגז שבאוויר בין קצה הטיפ לעור



שיטה ללא מגע

MESOWAVE החדרת מולקולות

MESOROLL

רולר המורכב מ 50 מיקרו מחטים טיטניום במהלך הטיפול מיקרו מחטים מנקבים את העור ומספקים לסירוגין פולסי גלי רדיו ואלקטרופורציה מחטים מרובות מפוזרות באופן שווה מונעת טראומה מכנית לעור ומאפשרת מיקרו נקודות צריבה קרובות מאוד זו לזו. המרווח בין המחטים שומר על העור בריא ומקל על תהליך מהיר של ריפוי והתחדשות הרקמה



MESODISPENSER

מזרק חד פעמי 20 סמ"ק הממוקם במוליך מאפשר החדרת חומרי מזותרפיה באופן הדרגתי ואחיד



תוצאות קליניות מפתיעות

אינדיקציות לטיפולים אסתטיים

הרמת עפעפיים
התחדשות פנים וצוואר
נקבוביות מוגדלות
קמטים שטחיים ועמוקים
התחדשות עור של הזרועות והבטן
הרמת אזור הטבור
סימני מתיחה
כתמי עור, כתמי שמש
התקרחת אנדרוגנית

אינדיקציה לטיפולים רפואיים

אקנה
צלקות אקנה
צלקות והצטלקות יתר
כתמת העפעף



לפני (MesoWave)



אחרי 30 יום 4 מפגשים



לפני (MesoWave)



אחרי 15 יום 4 מפגשים



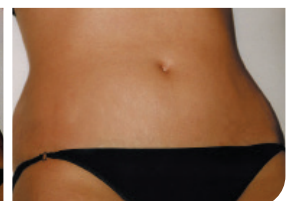
לפני (PlasmaWave)



אחרי 30 יום מפגש אחד



לפני (PlasmaPeel)



אחרי 60 יום 4 מפגשים

biotec italia

intraject



מסוגל לשנות את מחסום חדירות העור ומגביר את טווח
היעילות של החדרת חומרים פעילים

-  PLASMAWAVE
-  MESOWAVE
-  PORATIONWAVE
-  RADIOWAVE



VIDEO
TUTORIAL



The design of the machine may slightly differ from the image,
while keeping the described functions unchanged.

TECHNICAL DATA

VOLTAGE SUPPLY	100÷240 Vac 50/60 Hz
POWER	160W (OPERATIVE MODE)
DIMENSIONS	400 x 400 x 220 mm
CATEGORY	USES RADIOFREQUENCY AND ELECTROPORATION
WEIGHT	16 Kg
FUSES	2 x 2AF 250V
CLASS AND TYPE	IBF

MESOWAVE

TYPE	RADIOFREQUENCY AND ELECTROPORATION SKIN TREATMENT DEVICE
HANDPIECE FUNCTIONS	RF MONOPOLAR (RW), ELETTOPORATION (PW), COMBINED RF MONOPOLAR AND ELETTOPORATION (DUO)
HANDPIECE ACCESSORIES	ROLL-ON DISPENSER, SYRINGE
RW FREQUENCY	500 kHz
WAVEFORM TYPE	SINUSOIDAL MODULATED IN AMPLITUDE VPP = 340V MAX WITH LOAD 200ohm
RW MAX POWER	150 W
RW FUNCTION MODE	CONTINUOUS
PW FREQUENCY	1 kHz
WAVEFORM TYPE	MODULATED IN WIDTH WITH CONTINUOUS COMPONENT (VPP=20V MAX WITH LOAD 1Kohm - VDC= 10V MAX WITH LOAD 1kohm)
PW MAX POWER	10 W
PW FUNCTION MODE	PULSED (3 S ON - 0.3 S OFF)

PLASMAWAVE - PLASMAPEEL

TYPE	PLASMA GENERATION THROUGH IONIZATION OF ATMOSPHERIC GASES (VIRTUAL ELECTRODE)
FREQUENCY	87.8 kHz
WAVEFORM TYPE	SINUSOID MODULATED IN AMPLITUDE VPP = 1800V MAX WITH OPEN CIRCUIT
MAX POWER	60 W
FUNCTION MODE	CONTINUOUS (PEDAL PRESSED)

APPLICATORS



PLASMAWAVE



PLASMAPEEL



PW (PORATIONWAVE)



RW (RADIOWAVE)



NOVIS MEDICAL GROUP
TOPAZ STREET 42
CASEAREA
WWW.NOVISMEDICAL.COM
E CONTACT@NOVISMEDICAL.COM

