



SOFT*LASER

BIO PIXEL V

RF FRACCIONADA



LA REVOLUCIÓN TECNOLÓGICA ELECTRO-ONDAS

CARA

Lineas finas 	Arrugas profundas 	Cicatrices de acné 	Reafirmante 
Reconstrucción de pie 	Aparición de poros dilatados 		

CUERPO

Estrías 	Cicatrices por lesión o cirugía 	Piel suelta y flácida 
--	--	--



¿Qué es BIO PIXEL V?

La RF Pinxel V de IMEC combina radiofrecuencia, microagujas y vacío, ofreciendo tratamientos profundos y seguros para rostro y cuerpo. Su tecnología con cámara de aire dual mejora la penetración de productos en la dermis, mientras que las microagujas estimulan la producción natural de colágeno y elastina sin dañar la epidermis ni los melanocitos. Esto la hace ideal para mejorar la firmeza, elasticidad y tratar problemas como flacidez o líneas finas, con un riesgo mínimo de hiperpigmentación.

A diferencia de láser o dermoabrasión, la RF Pinxel V es segura para todo tipo de piel, incluso las más oscuras y sensibles. Además, es eficaz en áreas delicadas como el contorno de ojos y garantiza una recuperación rápida gracias a su enfoque mínimamente invasivo. Es la solución perfecta para quienes buscan rejuvenecer su piel de forma eficiente y personalizada.



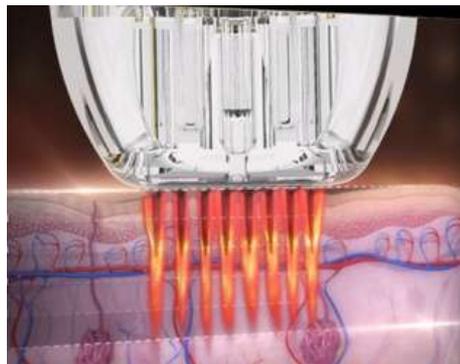
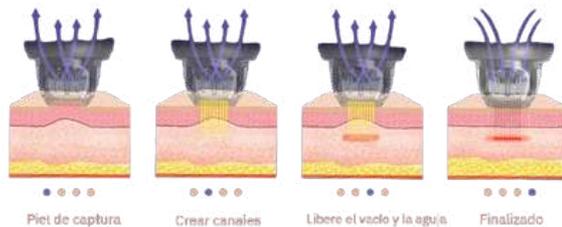
Estimulación de
colágeno y elastina



Creación de
microcanales



Reducción de
flacidez y arrugas



Versatilidad
en áreas
sensibles



Resultados seguros incluso en
zonas como el contorno de los
ojos.

Cabezal de
microagujas



Administrar energía de
radiofrecuencia.

Vacuum con
cámara de
aire dual



Soluciona Insuficiencia de
nutrientes en las capas
profundas de la piel

Ajuste de
profundidad de
agujas (0,2 mm
a 4 mm)



Personaliza el tratamiento según
la condición de la piel, como
cicatrices de acné o daño solar.



Calentamiento controlado de la dermis

La energía RF genera calor en capas profundas de la piel, estimulando la producción de colágeno.

- Problema que resuelve: Mejora la firmeza, elasticidad y suaviza líneas finas y arrugas sin dañar la epidermis.



Estimulación de remodelación de tejidos)

La RF ayuda a reorganizar y compactar las fibras de colágeno existentes.

- Problema que resuelve: Redefine contornos faciales y corporales, reduciendo flacidez de manera efectiva.



Seguridad para todo tipo de piel

La energía RF no depende de la melanina, siendo segura para pieles oscuras y áreas sensibles.

- Problema que resuelve: Evita hiperpigmentación inflamatoria, permitiendo tratamientos durante todo el año.



VENTAJAS

- 1. Estimulación Natural de Colágeno y Elastina:** Promueve la regeneración de fibras de colágeno y elastina en la dermis, mejorando la firmeza, elasticidad y textura de la piel.
- 2. Resultados Personalizados :** Permite ajustar la profundidad de las agujas y la intensidad de la RF según las necesidades específicas de cada paciente, abarcando problemas como arrugas, flacidez, cicatrices y daño solar.
- 3. Apto para Todo Tipo de Piel :** A diferencia de otras tecnologías, es seguro para pieles oscuras y áreas sensibles como el contorno de los ojos, reduciendo el riesgo de hiperpigmentación.
- 4. Recuperación Rápida y Poco Invasivo :** Al no dañar las capas superficiales de la piel, el tiempo de recuperación es mínimo y las molestias durante el tratamiento son reducidas.
- 5. Penetración Mejorada de Productos Activos:** Los microcanales creados por las agujas y el vacío con RF aumentan la absorción de tratamientos tópicos en un 67%, optimizando los resultados.



ESPECIFICACIONES

S O F T
LASER



NOMBRE	BIO PIXEL V
Potencia	Maximo 50 vatios
Mangos	Mango de RF fraccional Mango RF de micro aguja
Frecuencia	2MHz
Ancho de pulso	10-900ms
Energia	1-10 nivel
Enfriamiento	1-3 nivel
Numero de fraccionada	M-18, M-25, M-49, M-81
Número de microaguja	F-3*3 , F-5*5, F-9*9
Peso del equipo	136KG
Tamaño del equipo	47*59*120CM
Nivel de presion	1-4

INTERFAZ



S O F T
LASER

TRATAMIENTO CORPORAL

El tratamiento corporal se adapta a áreas como abdomen, brazos, muslos o glúteos, ideal para problemas como flacidez, estrías o cicatrices. Primero, se evalúa la zona a tratar y se prepara con limpieza y anestésico tópico si es necesario. Las microagujas penetran profundamente en la dermis para estimular la regeneración de tejidos. La radiofrecuencia actúa calentando las capas internas, mejorando la firmeza y remodelando los contornos corporales. Además, el vacuum facilita la penetración de productos activos, maximizando los resultados. Tras el procedimiento, se hidrata la piel y se recomiendan cuidados básicos como evitar actividades intensas.

Funciones del tratamiento corporal:

- * Reafirma la piel al estimular colágeno profundo.
- * Reduce estrías y cicatrices visibles.
- * Tonifica y mejora el contorno corporal.



Mantener la piel bien hidratada con cremas específicas para favorecer la recuperación y potenciar los resultados del tratamiento y evitar las actividades extensas.

TRATAMIENTO FACIAL

El tratamiento facial comienza con una evaluación detallada para identificar las necesidades específicas del paciente, como arrugas, flacidez, manchas o cicatrices. Luego, se limpia profundamente el rostro y se aplica un anestésico tópico para garantizar la comodidad durante el procedimiento. Las microagujas penetran la piel a una profundidad ajustable según el área tratada, creando microcanales que permiten una mejor absorción de productos activos. Simultáneamente, la radiofrecuencia calienta las capas profundas de la dermis, estimulando la producción natural de colágeno y elastina. Al finalizar, se aplica un suero calmante y protector solar, con recomendaciones de evitar exposición solar y maquillaje por 24 horas.

Funciones del tratamiento facial:

- * Rejuvenece la piel al estimular colágeno y elastina.
- * Reduce la apariencia de arrugas y líneas finas.
- * Mejora la textura y luminosidad de la piel.

Es fundamental evitar la exposición directa al sol y aplicar protector solar durante varios días después del tratamiento para prevenir irritaciones o daños en la piel tratada.



CURSO DE TRATAMIENTO

¿Cuántas sesiones, que tiempo y cada cuanto es necesario el tratamiento BIO PIXEL V?

Número de sesiones recomendadas:

- Entre 3 y 6 sesiones.
- El número exacto dependerá del problema a tratar (arrugas, flacidez, cicatrices, estrías, etc.) y de la respuesta de la piel.

Duración de cada sesión:

- 30 a 60 minutos.
- El tiempo varía según el área tratada (rostro, cuello o cuerpo) y la complejidad del procedimiento.

Frecuencia del tratamiento:

- Cada 4 a 6 semanas.
- Este intervalo permite que la piel se recupere completamente y que se produzca suficiente regeneración de colágeno y elastina entre sesiones.





¿Cuáles son los posibles efectos secundarios Producidos por las MICROAGUJAS?

Comunes:

1. Enrojecimiento e inflamación leve: Desaparecen en 24-48 horas.
2. Descamación o sequedad: Por la regeneración de la piel.
3. Pequeños hematomas o puntos de sangre: Raros y de corta duración.
4. Picazón o tirantez: Normal durante la cicatrización.
5. Infección: Si no se sigue un protocolo higiénico.
6. Hiperpigmentación postinflamatoria: Por exposición solar sin protección.
7. Reacciones alérgicas: A productos aplicados.



¿El tratamiento es doloroso?

- Durante el procedimiento, los pacientes suelen experimentar una leve presión o calor en la piel.
- En áreas más sensibles, como el contorno de los ojos, puede haber una sensación de pinchazos leves.



¿Cuáles son las contraindicaciones?

- Embarazo o lactancia.
- Infecciones activas en la piel.
- Trastornos de cicatrización.
- Enfermedades autoinmunes activas.
- Cáncer de piel o lesiones sospechosas.
- Uso reciente de isotretinoína.
- Implantes metálicos o marcapasos
- Piel sometida a otros tratamientos recientes.
- Condiciones dermatológicas específicas

S O F T LASER

Una marca original de  **IMEC**
Ingenierías, Máquinas y Litografía

Contacto

Dirección: Cra 34a No. 38 –
15 sur / Int 1, Colombia

Email: info@imec.com.co