

Espátula ultrasónica *Classic*

Presentación del equipo

La **Espátula Ultrasónica *Classic*** representa una nueva generación de aparatología enfocada en el *peeling no agresivo*. Utilizando las propiedades avanzadas del **ultrasonido**, este dispositivo ofrece una regeneración segura, sin dolor y altamente efectiva. Remueve las capas superficiales de la piel mediante una *exfoliación mecánica*, a la vez que estimula su rejuvenecimiento. El ultrasonido, una onda de vibración de alta frecuencia empleada tanto en medicina como en cosmética, genera un suave efecto de resonancia en la piel, mejorando su permeabilidad, reduciendo el tamaño de los poros y ayudando a desobstruirlos. Este dispositivo normaliza las secreciones sebáceas y sudoríparas, utilizando nanotecnología molecular que vibra 24000 veces por segundo, proporcionando una intensa fricción. Al combinarse con productos adecuados, la **Espátula Ultrasónica *Classic*** produce un masaje profundo que mejora la microcirculación, aumentando la penetración de cosméticos, así como la nutrición y oxigenación de la piel, logrando un efecto altamente significativo.

Funciones

Ultrasonido

Descripción: El ultrasonido es una tecnología avanzada que ofrece múltiples beneficios a través de sus efectos térmicos, físicos y químicos. El ultrasonido facial utiliza una frecuencia de **3MHz**, lo que permite una penetración más profunda, ideal para tratamientos faciales.

Beneficios

1. Exfoliación no agresiva

- **Remoción de células muertas:** La espátula ultrasónica elimina las células muertas de la superficie de la piel de manera suave y efectiva, promoviendo una piel más limpia y radiante sin causar irritación.

2. Estimulación del rejuvenecimiento cutáneo

- **Regeneración celular:** El ultrasonido estimula la regeneración de las células cutáneas, mejorando la textura y la apariencia general de la piel.
- **Reducción de arrugas y líneas finas:** Favorece la producción de colágeno y elastina, ayudando a reducir las arrugas y líneas de expresión.

3. Mejora de la permeabilidad cutánea

- **Aumento de la absorción de productos:** Mejora la capacidad de la piel para absorber ingredientes activos de productos cosméticos, potenciando su eficacia.
- **Nutrición y oxigenación:** Aumenta la microcirculación, proporcionando una mejor nutrición y oxigenación a las células de la piel.

4. Reducción del tamaño de los poros

- **Desobstrucción de poros:** Ayuda a limpiar y desobstruir los poros, reduciendo su tamaño y previniendo la formación de puntos negros y brotes de acné.
- **Normalización de secreciones:** Regula las secreciones sebáceas y sudoríparas, manteniendo la piel equilibrada y libre de exceso de grasa.

5. Masaje profundo y relajante

- **Estimulación de la microcirculación:** El masaje profundo mejora la circulación sanguínea en la piel, proporcionando un aspecto más saludable y rejuvenecido.
- **Efecto calmante:** Proporciona una sensación relajante, aliviando la tensión y el estrés en la piel.

6. Uso de nanotecnología molecular

- **Alta frecuencia de vibración:** La espátula ultrasónica vibra 24000 veces por segundo, proporcionando una fricción intensa que maximiza los beneficios de la exfoliación y el rejuvenecimiento de la piel.

Funciones

- ***Cleansing / Exfoliación***

Ángulo hacia abajo

Ofrece una regeneración segura sin dolor y muy efectiva. Remueve las capas superficiales de la piel mediante la exfoliación mecánica, la cual esta enfocada en un peeling no agresivo. Reduce tamaño de poros. Siempre piel húmeda. Realizando movimientos de arrastre.

- ***Moisturizing / Humectación / Nutrición***

Ángulo hacia arriba

Gracias al ultrasonido y a las ondas de vibración de alta frecuencia de 24.000 RPS ayuda a la penetración de producto estimulando el rejuvenecimiento de la piel mediante la absorción de activos. Deben utilizarse productos adecuados a la acción de humectación/nutrición para poder alcanzar resultados significativos. Con movimientos de adentro hacia afuera siguiendo las líneas del musculo.

- ***Lifting***

Ángulo hacia arriba.

Gracias al ultrasonido y al micro-masaje se obtiene el efecto lifting siempre utilizando productos que tengan efecto tensor. Con movimientos de adentro hacia afuera siguiendo las líneas del musculo.

Preguntas frecuentes

- **¿Es un equipo facial & corporal?**

La Espátula Ultrasónica Classic puede utilizarse en el rostro, cuello y escote.

- **¿Cuántas veces se puede utilizar el equipo?**

Con un máximo de 3 veces por semana la función de *lifting* y *moisturizing*, una vez por semana la función de *cleansing* ya que se debe regenerar la piel entre sesión y sesión. La *performance* del equipo tiene relación con los nutrientes que estemos aplicando en el tratamiento.

- **¿Es inalámbrica?**

Si, funciona con carga USB. La primer carga debe ser de 3hs.

- **¿Cuál es la autonomía del equipo?**

La autonomía del equipo es de una carga completa, aproximadamente 45' minutos.

- **¿Se puede utilizar en pacientes embarazadas?**

- No. En personas que tengan marca pasos, tampoco.

- **¿Cómo se si necesita recarga de batería?**

El dispositivo se apaga y dura poco encendido.

¿Con qué productos utilizar?

- Productos de base acuosa para que haya conductividad en todas las funciones. Es importante que se utilicen los productos acorde en cada una de las funciones para alcanzar los resultados deseados. Se puede utilizar:
 - Serums
 - Gel Cream
 - Ampollas hidrozolubles
 - Emulsiones ligeras
 - Lociones
 - Geles
 - Tónicos
 - Agua micelar

Contraindicaciones

- *No se puede utilizar en personas con marcapasos.*
- *No se puede utilizar en personas embarazadas.*
- *No se puede utilizar en personas con problemas oncológicos.*
- *No se puede utilizar en personas con problemas de tiroides.*
- *No se puede utilizar en niños.*
- *No utilizar sobre implantes metálicos para evitar molestias.*
- ***No dejar mas de 15 días sin cargar o utilizar el equipo para no dañar la batería.***
- ***La primer carga debe ser de 3hs.***
- ***No se puede mojar.***

Precauciones

- Si los cables y conectores están dañados por el calor y la toma esté suelta, no utilice el instrumento.
- No lo coloque en los lugares fáciles de mojarse, como el lavabo. El equipo posee elementos tecnológicos que pueden dañarse o entrar en cortocircuito.
- No intente desarmar el equipo, los componentes solo pueden ser trabajados por técnicos profesionales.
- Las mujeres embarazadas y los pacientes con cardiopatía grave no pueden utilizarlo.
- Mantener el equipo fuera del alcance de los niños.
- No dejar mas de 15 días sin cargar o utilizar el equipo para no dañar la batería.
- La primer carga debe ser de 3hs.