

# Espátula ultrasónica *Premium Green*

## Presentación del equipo

La **Espátula Premium Green** es la evolución de la aparatología ultrasónica, combinando las funcionalidades y beneficios de la Espátula Classic con innovaciones que la hacen aún más versátil y efectiva, enfocada en el peeling no agresivo. Utilizando las propiedades avanzadas del **ultrasonido de 3Mhz**, este dispositivo ofrece una regeneración segura, sin dolor y altamente efectiva. Diseñada con un enfoque en la estética y la funcionalidad, la Espátula Premium Green no solo mejora la apariencia de la piel, sino que también ofrece una experiencia de tratamiento más cómoda y eficiente. 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.

## ¿Por qué Premium?

- **Display Digital:** Un panel de control intuitivo que facilita la selección de funciones y ajustes durante el tratamiento.
- **Función Galvánica:** Permite trabajar con productos ionizables mediante ION + o ION -, optimizando la penetración de activos y obteniendo mejores resultados en los tratamientos.
- **Carga Mediante la Base:** Ofrece dos formas de carga para mayor conveniencia y flexibilidad en su uso.
- **Shut Down:** Cada función cuenta con un cronómetro de 9 minutos, el tiempo recomendado para cada tratamiento, asegurando que cada sesión sea precisa y eficaz.



# 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.

# Galvánica

**Descripción:** Una función adicional de la Espátula Premium Green es la **tecnología galvánica**, que permite trabajar con productos ionizables, facilitando la penetración de activos en las capas más profundas de la piel. Esta función potencia los efectos de los tratamientos con productos específicos, mejorando su absorción y eficacia para resultados visibles y duraderos.

## Beneficios

### 1. Mejora de la Penetración de Activos

- **Absorción Profunda:** La corriente galvánica facilita la entrada de productos ionizables en las capas más profundas de la piel, mejorando la efectividad de los ingredientes activos y maximizando sus beneficios.

### 2. Optimización de Tratamientos Cosméticos

- **Eficiencia Aumentada:** Al mejorar la absorción de productos cosméticos, la tecnología galvánica optimiza los resultados de tratamientos faciales, haciendo que los productos sean más efectivos.

## Funciones

- ***Cleansing / Exfoliación (1 vez x semana)***

*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 (hasta 3 veces x semana)***

*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.

### ***Galvánica, ION + / ION -***

Con esta función podemos realizar *Cleansing*, *Nutrición* o *Lifting* dependiendo del producto que se utilice y del ION del mismo.

## Preguntas frecuentes

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

La Espátula Ultrasónica 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?**

En el *display* digital puede observarse la carga de la batería.

## ¿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
  - Productos ionizables

## 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.