

INSTRUMENTO DE BELLEZA RF&EMS

Manual de usuario



Adecuado para los ojos, la cara, el cuello y el cuerpo

Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites de un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se puede garantizar que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/1V experimentado para obtener ayuda.

Precaución: Cualquier cambio o modificación a este dispositivo que no esté explícitamente aprobado por el fabricante podría anular su autoridad para operar este equipo. Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

El dispositivo ha sido evaluado para cumplir los requisitos generales de exposición a RF. El dispositivo puede utilizarse en condiciones de exposición portátil sin restricciones.

El modelo del producto puede cambiar debido a mejoras sin previo aviso.

I INTRODUCCIÓN

Con el tiempo, la piel puede arrugarse, decolorarse y volverse flácida. Esto se debe a la exposición normal a la luz solar, el envejecimiento natural, el acné, la genética, etc. Los productos para el cuidado de la piel, como los sueros, las lociones y las cremas hidratantes, actúan a nivel de la superficie de la piel, pero normalmente no pueden penetrar profundamente en la piel y afectar al colágeno en las capas más profundas de la misma.

Los instrumentos de belleza de radiofrecuencia (rf) y de estimulación muscular eléctrica (ems) actúan con efectos estimulantes únicos y más profundos que pueden estimular la regeneración del colágeno, tensar la piel y mejorar el tono y el aspecto general de la misma. Se recomienda utilizar cremas y lociones hidratantes con este aparato, ya que el dispositivo puede aumentar su eficacia y proporcionar un funcionamiento más suave del aparato.

Este dispositivo se recomienda para las siguientes condiciones

- suavizar líneas y arrugas
- para la piel dañada por los rayos UV
- para prevenir el envejecimiento de la piel
- para pieles con tendencia al acné
- para pieles con manchas
- contra las manchas de pigmentación

Para muchas personas, este dispositivo puede eliminar la necesidad de costosas y dolorosas inyecciones destinadas a suministrar productos cutáneos a los niveles más profundos de la piel. Este dispositivo funciona sobre la base de cinco conceptos básicos de cuidado de la piel saludable e indoloro. Estos conceptos son la estimulación muscular eléctrica (ems), la mesoporación, la electroporación, la radiofrecuencia (rf) y la energía lumínica de diodos emisores de luz (led).

1. Ems (estimulación muscular eléctrica)

La Ems se utiliza para activar la célula de la piel, estimulando el rejuvenecimiento del colágeno, para mejorar la elasticidad de la piel, suavizar las arrugas y dejar la piel con un aspecto suave y saludable.

2. Mesoporación

El origen de la mesoporación proviene de la combinación de la mesoterapia y la electroporación. La mesoterapia es un sistema de administración cutánea transdérmica en el que unas microagujas perforan la piel para permitir la administración de ingredientes activos a las capas más profundas de la piel.

La electroporación es un tratamiento eléctrico no invasivo que también transporta ingredientes activos a las capas dérmicas. A diferencia de la mesoterapia, la mesoporación no requiere agujas.

La mesoporación funciona perturbando la superficie de la piel, lo que hace que las células perturbadas se abran temporalmente para crear diminutos canales de humedad o mesoporos, que permiten el transporte de agentes de alto peso molecular al interior de la piel.

3. Electroporación

La electroporación proporciona un medio para transportar el colágeno y el ácido hialurónico a mayor profundidad en la piel. La electroporación proporciona los medios para lograr mayores resultados con sus productos para el cuidado de la piel sin necesidad de utilizar agujas.

4. Radiofrecuencia (RF)

La energía de radiofrecuencia utiliza la resistencia natural del tejido dentro de las distintas capas de la piel para transformar la energía de radiofrecuencia aplicada a la piel en energía térmica. Las energías de RF se pueden utilizar para pacientes de todo tipo de piel y permite diferentes profundidades de penetración que permiten aumentar la contracción del colágeno y la producción de nuevo colágeno.

5. Energía de luz de diodo emisor de luz (LED)

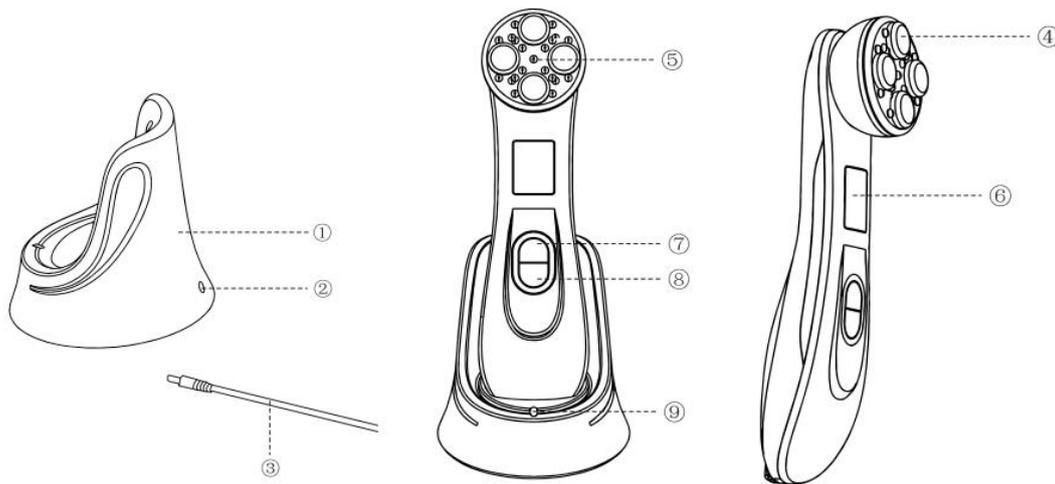
La luz LED se utiliza para proporcionar un tratamiento indoloro para el cuidado de la piel que la rellena impulsando la producción de colágeno y trata el acné de leve a moderado.

La luz LED funciona enviando paquetes de luz que producen energía a las capas más profundas de la piel. Los tratamientos con LED pueden minimizar las líneas finas y las arrugas, tratar los daños causados por el sol y las estrías, y reducir el enrojecimiento después de tratamientos más agresivos con IPL o láser.

II NOMBRE DE LAS PIEZAS

- 1 - Soporte de carga
- 2 - Toma de carga

- 3 - Línea de carga USB
- 4 - Cabeza metálica conductora
- 5 - Panel LED
- 6 - Pantalla LCD
- 7 - Interruptor de encendido
- 8 - Tecla de selección LED
- 9 - Lámpara indicadora de carga



III INSTRUCCIONES DE USO

1. Carga - Cargue el dispositivo durante 3 horas antes del primer uso. Para cargarlo, inserte el conector del cable USB en el dispositivo y el otro extremo del cable en la toma de carga y conéctelo a la fuente de alimentación.
2. Después de limpiar la piel, aplique su suero preferido a la piel.
3. Pulse el interruptor de encendido del dispositivo. El indicador LED rojo se encenderá y el aparato estará en el nivel de intensidad
4. Ajuste el nivel de intensidad según el tipo de piel y las preferencias personales.
5. Ajuste la intensidad pulsando el botón de encendido,
 - Pulse una vez para el nivel de intensidad 1
 - Pulse dos veces para el nivel de intensidad 2
 - Pulse tres veces para el nivel de intensidad 3
 - Pulse cuatro veces para el nivel de intensidad 4
 - Pulse cinco veces para el nivel de intensidad 5
 - Pulse seis veces para apagar el aparato

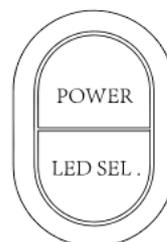


Figure 2

6. Mueva el aparato lentamente de abajo a arriba de la cara y de dentro a fuera. La piel puede sentirse caliente durante el uso y esto es normal. El dispositivo se apagará automáticamente después de 10 minutos de uso.

Se recomienda utilizar el aparato 3 veces por semana durante 10 minutos cada vez. También se recomienda utilizar un suero para mantener la piel húmeda durante cada tratamiento con este dispositivo.

IV. FUNCIONAMIENTO DEL TRATAMIENTO CON LUZ LED

Modo 1-Tratamiento con luz LED roja

La luz LED roja se utiliza para tratar la piel arrugada y mejorar la regeneración del colágeno y la elasticidad de la piel. Pulse el botón de selección de LED una vez para entrar en el Modo 1.

Modo 2-Tratamiento con luz LED verde

La luz LED verde se utiliza para tratar las manchas oscuras o la piel descolorida, ya que actúa para prohibir la sobreproducción de melanina. Pulse el botón de selección de LED dos veces para entrar en el Modo 2.

Modo 3-Tratamiento con luz LED azul

La luz LED azul se utiliza para tratar el acné y la piel grasa. Pulse el botón de selección de LED tres veces para acceder al modo 3.

Modo 4-Tratamiento con luz LED amarilla

La luz LED amarilla se utiliza para iluminar la piel. Es adecuada para la piel con manchas oscuras y zonas apagadas. Pulse el botón de selección de LEDs 4 veces para entrar en el Modo 4.

Modo 5-Tratamiento con luz LED rosa

La luz LED rosa se utiliza para blanquear la piel. Pulse el botón de selección de LED 5 veces para entrar en el Modo 5.

Modo 6-Tratamiento con luz LED rosa intermitente

La luz LED rosa intermitente se utiliza para ayudar a la permeabilización de los productos de cuidado de la piel. Pulse el botón de selección de LED 6 veces para entrar en el Modo 6.

Apagar la luz LED

Pulse el botón de selección de LED 7 veces para apagar la función de luz LED

Método de funcionamiento correcto

Cabeza metálica en pleno contacto con la piel



Método de funcionamiento incorrecto

Cabeza metálica en contacto parcial con la piel



V PARÁMETROS

Nombre: RF&EMS Beauty Instrument

Modelo :9902

Tiempo de espera:40 días

Tiempo de uso:10mins/tiempo

Entrada: DC5V 500mA

Capacidad de la batería: 750mAh

Potencia: Max 10W

Tiempo de carga: 3,5 horas

VI INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1. Lea todas las instrucciones de seguridad antes de utilizarlo y utilícelo correctamente.
2. Siga las instrucciones de uso para utilizar este aparato.
3. No tire hacia abajo o rehacer el dispositivo, por favor, consulte el distribuidor para la reparación.
4. Utilice el dispositivo únicamente para el fin previsto, tal y como se describe en este manual.
5. 5. No almacene ni utilice el aparato en lugares con alta temperatura y humedad, como bajo el sol, cerca del fuego o en el baño, etc. Para evitar un incendio o una descarga eléctrica, no lo utilice ni lo coloque dentro o cerca de un aparato de alta temperatura.
6. No utilice ni coloque el dispositivo en condiciones de humedad, en caso de que se produzca un cortocircuito, una descarga eléctrica o un incendio.
7. Mantener alejado de los niños y de las personas con discapacidades físicas permiten utilizar, la supervisión estrecha es necesaria cuando este dispositivo es operado por el usuario menor de 18 años de edad.
8. Mantener fuera del alcance de los niños.
9. 9. Las mujeres embarazadas y las personas con hipertensión o enfermedades cardíacas no pueden utilizarlo.
- 10.10. No se permite el uso a personas con sensibilidad excesiva a las enfermedades de la piel.

ADVERTENCIA

1. Para evitar el mal funcionamiento o el fuego, por favor, deje de usar en caso de calor inusual.
2. Por favor, no deje caer o chocar el dispositivo.
3. Por favor, aplique suero constantemente durante el uso.
4. Por favor, no lo use si el cable de alimentación está dañado.
5. 5. Las siguientes condiciones no están permitidas:

Enfermedades del corazón, fiebre, enfermedades contagiosas, cáncer, cortes abiertos, enfermedades agudas, hipotensión, hipertensión, instalación de marcapasos, corazón o pulmón artificial, durante el tratamiento médico, enfermedades de la piel, quemaduras de sol, personas demasiado sensibles, anátidias.