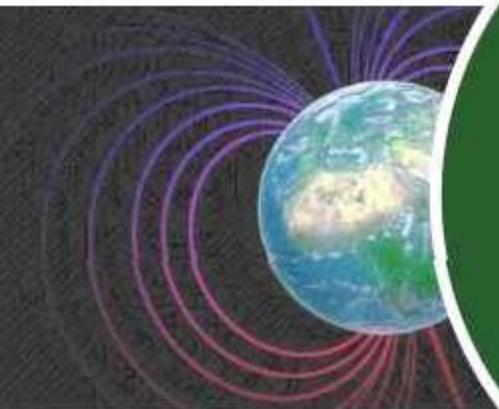




THz Tera-P90+



Contents



La naturaleza es la base de la vida y el bienestar.

¿Qué es la salud? / La importancia del geomagnetismo / El fenómeno del “hambre magnética” prevalece en la sociedad moderna.



¿Qué es el campo electromagnético pulsado?

Concepto de PEMF / Principios de PEMF / Ventajas únicas de PEMF / Diversas aplicaciones de PEMF



Introducción de THz Tera-P90+

PEMF de alta frecuencia / Energía biomagnética / Seis tecnologías patentadas principales / Dispositivo de belleza facial / Masajes de cabeza



Parte 1

**La naturaleza es la base
de la vida y el bienestar**

¿Qué es la salud?

La salud se mantiene mediante la coordinación armoniosa de los entornos internos y externos del cuerpo.



Entorno Interno

El entorno interno se refiere a los diversos indicadores del cuerpo, que actúan como un medio para el intercambio de sustancias entre las células y el entorno externo. Modificar el entorno interno es crucial para controlar los síntomas actuales.



Entorno externo

El entorno externo del cuerpo humano depende de la naturaleza para obtener los elementos vitales esenciales, que se intercambian a través del medio interno con cada célula. Cuando se producen alteraciones en el medio interno, esto indica esencialmente problemas en el suministro del medio externo.

Optimizar el entorno externo es esencial para la gestión sostenible de la salud.

En el pasado coexistimos armoniosamente con la naturaleza.

La energía natural e innata que irradia de la Tierra sirve como el remedio definitivo para que los humanos combatan la inflamación y mitiguen el proceso de envejecimiento



Exposición adecuada a la luz solar

Enclavado por montañas y agua

Comenzar a trabajar al amanecer
y concluir al atardecer.

Belleza escénica del campo

Aire Fresco

Suelo Fertil

Buena calidad del agua





Ahora

El estilo de vida acelerado altera el equilibrio entre los seres humanos y la naturaleza.

Edificio de hormigón

Contaminación

El problema de la salud subóptima está creciendo

Los rascacielos se yerguen altos

Alimentos procesados y cultura de la comida rápida

Construcción

Trabajar hasta altas horas de la noche y horas extras interrumpe patrones de sueño regulares

Nosotros estamos casi desconectados de la naturaleza

La inflamación, los radicales libres, la fatiga, las enfermedades crónicas y el envejecimiento se suceden uno tras otro.

La vida, destinada a tener una conexión natural con la Tierra.



"El magnetismo es la fuerza más potente y fundamental del universo. Nada en el mundo existiría sin él, incluida la humanidad."

— 《Understanding Magnetism》

**Luz solar - Aire - Agua -
Campo magnético**

Es uno de los cuatro elementos fundamentales cruciales para la existencia humana.

La vida en la Tierra emergió con la formación y el aumento del campo geomagnético hasta alcanzar cierta fuerza

Los científicos que estudian datos paleomagnéticos han descubierto el patrón de las inversiones geomagnéticas completas, revelando una sorprendente sincronización con la evolución del mundo biológico terrestre. La formación y el fortalecimiento del campo geomagnético parecen ser esenciales para el surgimiento y la protección de la vida. Los organismos sensibles a los cambios geomagnéticos, como los dinosaurios, experimentaron disminuciones en su función reproductiva y su población coincidiendo con eventos prolongados de inversión geomagnética. Esto pone de relieve el papel crucial de un campo geomagnético estable para la salud y la continuidad de la vida en la Tierra.

La ausencia o deficiencia del geomagnetismo representaría una crisis que amenaza la vida

Todos conocemos la historia del astronauta Gagarin, quien, al regresar al espacio, presentó diversos síntomas como mareos, dolores de cabeza y fatiga. Estos se atribuyeron posteriormente al "síndrome de deficiencia magnética", causado por estar lejos del campo magnético terrestre en el espacio. Aunque los síntomas pueden no ser evidentes de inmediato, el impacto de la deficiencia geomagnética en la salud humana persiste, como lo demuestra el caso extremo de Gagarin.

El experimento de control magnético de roedores de la NASA

En un experimento con roedores realizado por la NASA, estos animales, colocados en un entorno protegido contra campos magnéticos, mostraron una actividad reducida, signos de envejecimiento prematuro y efectos adversos para la salud, como pérdida de pelo y mortalidad prematura. Los hallazgos sugieren que la exposición prolongada a campos magnéticos debilitados puede inducir cambios fisiológicos y bioquímicos que afectan el crecimiento celular y tisular, la función orgánica, la capacidad reproductiva y provocan muerte prematura.

La ausencia o deficiencia del geomagnetismo representaría una crisis que amenaza la vida

El mundo reconoce cinco "aldeas de la longevidad": Bama en Guangxi, China; Hotan en Xinjiang, China; la región del Cáucaso en Armenia; Hunza en Pakistán; y Vilcabamba en Ecuador. Todas estas regiones exhiben intensidades de campo geomagnético superiores a las de otras áreas del mundo.

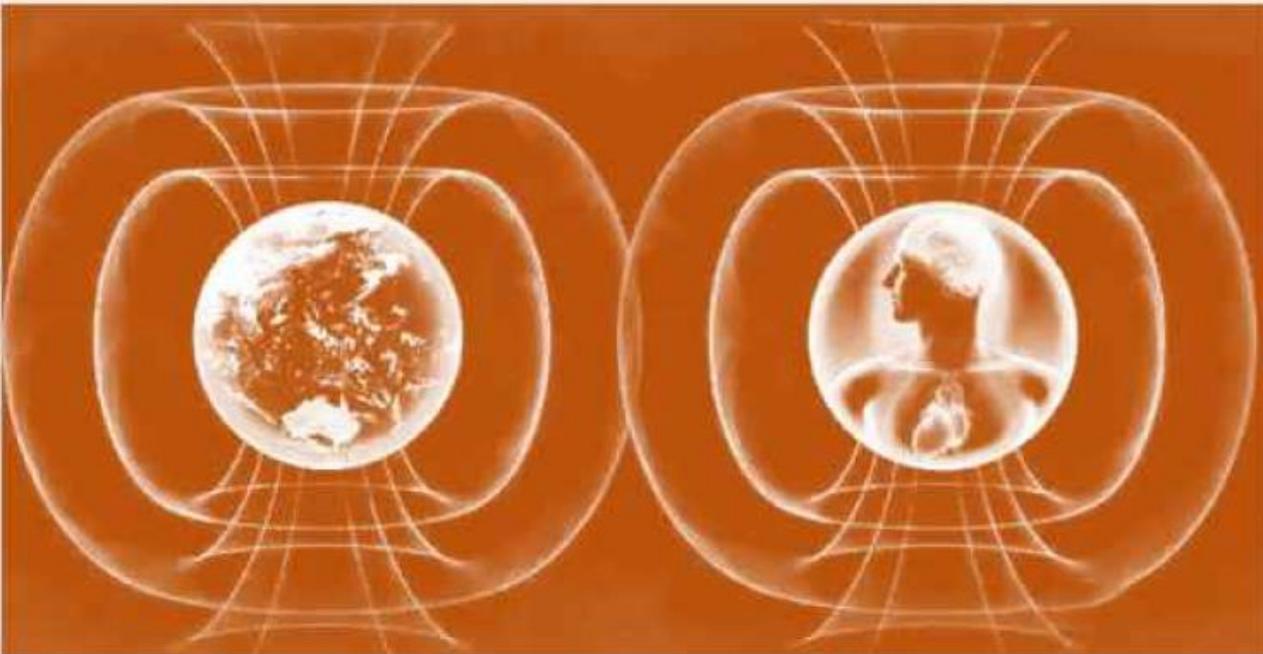
El campo magnético intensificado aumenta la energía cinética del movimiento iónico celular, incrementando la permeabilidad y acelerando el metabolismo celular. Esto sugiere una posible relación entre una mayor intensidad del campo magnético y una mayor esperanza de vida en los residentes de Bama. Se cree que mantener un equilibrio magnético promueve el metabolismo y fortalece el sistema inmunitario. Estudios demuestran que el campo geomagnético nativo inalterado de Bama, el más favorable del país, desempeña un papel crucial en la salud y la longevidad de sus residentes.

El estilo de vida moderno de las personas está en gran medida desconectado del campo geomagnético de la Tierra

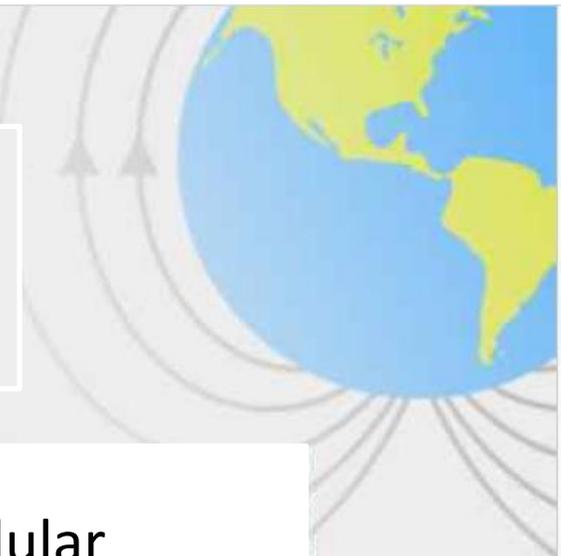
- Las vidas modernas transcurren predominantemente en estructuras de hormigón y acero, materiales que pueden absorber y proteger las fuerzas magnéticas. Los datos estadísticos indican una reducción de al menos un 40-50% en la intensidad del campo magnético en lugares como edificios de apartamentos, ascensores y automóviles.
- Los entornos urbanos con tráfico constante y extensas líneas eléctricas alteran el entorno geomagnético natural.
- El transporte de agua corriente a través de tuberías de hierro debilita y absorbe el campo magnético, eliminando su magnetismo natural.
- La limitación de las actividades al aire libre en la naturaleza resulta en una menor exposición a los campos geomagnéticos naturales.
- El consumo generalizado de alimentos artificiales o sintéticos en la sociedad moderna provoca deficiencias minerales y una reducción de las sustancias magnéticas en el cuerpo.

Claramente, estamos experimentando un estado prolongado de 'privación magnética'

Mientras que un estómago hambriento emite señales audibles, la «privación magnética» es silenciosa, invisible y pasa desapercibida a corto plazo. La privación prolongada de fuerzas magnéticas, agravada por la exposición a sustancias externas dañinas, resulta en un deterioro de la salud humana. ¡Abordar la salud subóptima es una necesidad apremiante!



Por lo tanto, con el debilitamiento gradual del campo magnético de la Tierra, el uso de la terapia magnética para compensar esta reducción es esencial. Este enfoque tiene como objetivo mitigar la interferencia ambiental con el campo magnético del cuerpo humano, lo que conlleva importantes implicaciones para el bienestar humano.



Los datos clínicos indican que la deficiencia magnética prolongada en el cuerpo humano puede provocar diversos problemas de salud

Privación magnética en las células

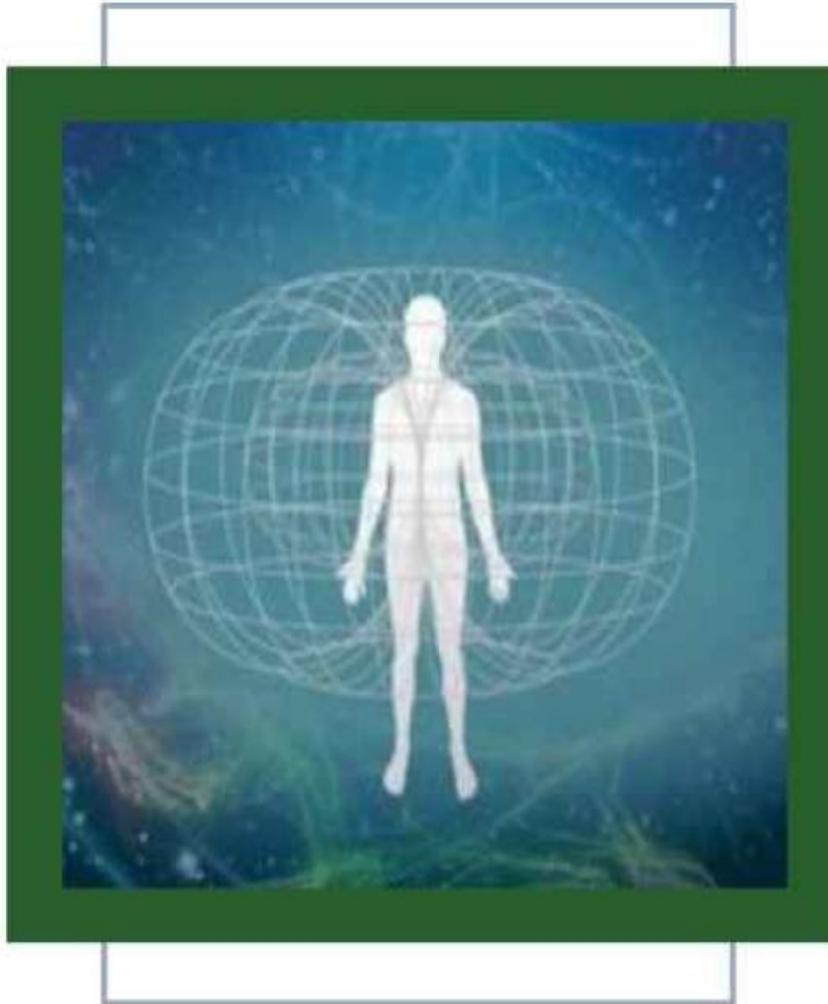
Reducción de la vitalidad celular

Privación magnética en la sangre

Aumento de la viscosidad sanguínea, lo que lleva a una mala circulación sanguínea

Privación magnética en el cuerpo

Inducción de desequilibrios neuronales, alteración del metabolismo y aceleración de la apoptosis celular



Parte 2

¿Qué es PEMF?

¿Qué es PEMF?



PEMF, o Campo Electromagnético Pulsado, emula el campo magnético natural de la Tierra para la terapia biofísica. Aprovecha la energía de los campos electromagnéticos pulsados para modular el metabolismo celular y mejorar la circulación general del cuerpo. Ampliamente utilizada en dominios médicos como la ortopedia, la rehabilitación, la neurología, la cardiología y la dermatología, la tecnología PEMF no solo es adoptada por individuos conscientes de su salud para el bienestar, sino también por atletas de élite y olímpicos para aumentar la resistencia y acelerar la recuperación física.

NASA ha iniciado la era de la terapia biofísica con PEMF

Cuando la NASA envió astronautas para estancias prolongadas en el espacio, observaron un daño físico significativo debido a la ausencia del campo magnético de la Tierra. Reconociendo la importancia del campo electromagnético de la Tierra para la salud humana, la NASA inició una investigación profunda sobre la terapia de Campo Electromagnético Pulsado (PEMF). Los informes de la NASA muestran que los astronautas que viven en la Estación Espacial Internacional durante más de seis meses experimentan atrofia muscular y microvascular. Sin embargo, esta condición puede ser ajustada y reparada al regresar a la NASA utilizando una cámara bioelectromagnética. La terapia PEMF, modelada según los pulsos electromagnéticos de la Tierra, mejora el sistema circulatorio, repara la microcirculación, los nervios y los tejidos musculares, ayudando a los astronautas a readaptarse a un "estado terrestre" después de su viaje espacial.



El uso generalizado de la tecnología PEMF

Campo electromagnético pulsado (PEMF) = el cargador del cuerpo



Adecuado para una amplia variedad de personas



Simple, conveniente y efectivo



Seguro y no invasivo



Mejora los síntomas de salud subóptimos



Parte 3

Introducción de
THz Tera-P90+

**Cuanto más cerca de la naturaleza,
más saludable.
Cuanto más saludable, más hermoso.**



THz Tera-P90+

**La primera tecnología PEFM
integrada del mundo**

**Actividad celular mejorada – Metabolismo
celular acelerado – Envejecimiento celular
retardado**

Tecnología principal

Tecnología integrada PEMF

Reconociendo el vínculo vital entre la salud celular y el bienestar general, OlyLife presenta la revolucionaria tecnología PEMF INTEGRADA. Esta innovación combina PEMF con EMS, luz roja y tecnologías de pulsos de baja frecuencia, creando un efecto sinérgico. El resultado es la restauración de los niveles magnéticos del cuerpo a su estado natural, lo que conduce a una mayor actividad celular, una aceleración del metabolismo y un retraso del envejecimiento celular. Este enfoque holístico aborda eficazmente diversos problemas de salud subóptimos desde su raíz.

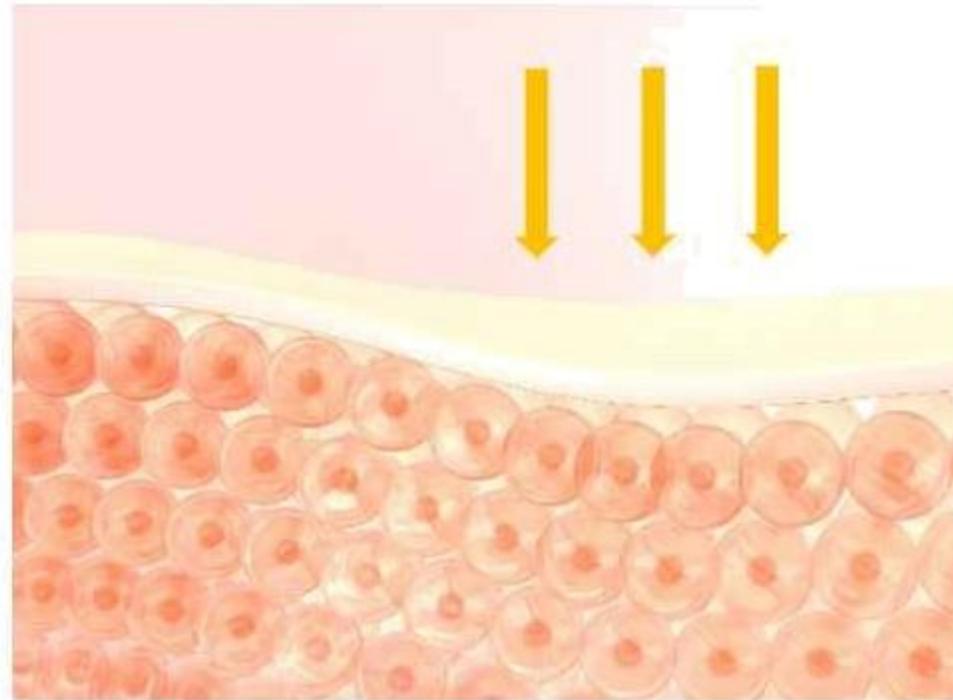


El principio de THz Tera-P90+

Efecto del Campo electromagnético

El Tera-P90+ de THz emite una corriente pulsada de alta frecuencia de 1 MHz que crea un efecto de calentamiento interno al aplicarse a los tejidos humanos. Esto genera un Campo Electromagnético Pulsado (CEMP) que penetra la piel y los tejidos, alcanzando órganos y células. El movimiento iónico resultante y la vibración dentro de las células influyen positivamente en el metabolismo celular, la actividad de los canales iónicos y la transducción de señales intracelulares.

Este campo electromagnético promueve efectos beneficiosos sobre la actividad celular, la proliferación, la reparación y la regeneración tisular.



El principio de THz Tera-P90+

Efecto de la termoterapia

El TH2 Tera-P90+ emite ondas de energía de biorresonancia, transfiriéndolas uniformemente al cuerpo a través de una placa de transmisión de energía desde los pies. Este proceso induce el calentamiento de las moléculas de agua con iones positivos y negativos en los tejidos, creando un efecto de hipertermia magnética (HTM) que mejora la circulación térmica profunda en el cuerpo.

Este calor generado tiene beneficios fisiológicos, como vasodilatación, mejora la circulación sanguínea, acelera el metabolismo y aumenta la actividad celular. Como resultado, promueve la relajación muscular, el alivio del dolor, la reducción de la inflamación y favorece la reparación tisular.



El principio de THz Tera-P90+

Efecto de la energía biomagnética

Las células biológicas vivas poseen inherentemente energía electromagnética pulsante. El campo magnético externo de los PEMF interactúa con el campo biomagnético del cuerpo, lo que influye en la actividad eléctrica celular, el metabolismo, la transmisión de señales y la microcirculación. Esto constituye la base fundamental para el uso de los PEMF en aplicaciones médicas, como el tratamiento, la rehabilitación y el manejo del dolor.



Potenciada por Terahertz, la energía se amplifica.

El THz Tera-P90+ libera simultáneamente ondas de luz de terahercios con longitudes de onda de entre 3 y 3000 micrómetros. Estas ondas penetran hasta 3-5 centímetros de profundidad en la piel, resonando en armonía con las células humanas. Esta resonancia activa la energía celular y mejora la circulación sanguínea.

Diseño científico dual

Seguridad excepcional

Liberación de energía equilibrada, eliminando preocupaciones sobre el riesgo de quemaduras

El nuevo medidor de oxígeno se aparta de los métodos convencionales de entrega local de un solo punto al utilizar una gestión de CI especializada para la liberación de energía. Al emplear un equilibrio de ondas de energía y conducción de calor, mitiga eficazmente el posible malestar que surge del calor localizado elevado.

La instalación de un fusible de seguridad asegura un funcionamiento eléctrico seguro

El dispositivo de fusible T5A 250V se desconecta automáticamente cuando la corriente excede el límite, protegiendo el instrumento y garantizando la seguridad del usuario.





Diseño de pedal mejorado.
Apto tanto para personas asiáticas como occidentales.

Dimensiones del pedal de un solo lado:
31,31 x 14,1 centímetros

El pedal está diseñado para adaptarse a todos los usuarios, apto para personas de hasta la talla 47. Fabricado en acero inoxidable 304, presenta una alta densidad y un acabado cepillado, lo que proporciona un tacto cómodo y una transferencia de energía eficaz.

Diseño refinado

que se alinea con tus preferencias



- **20 niveles de fuerza:** Un amplio rango de fuerza para ajustes, permitiendo configuraciones personalizadas para satisfacer diversas necesidades.
- **Control remoto por infrarrojos:** Inalámbrico es más conveniente, permite el control sin interferencias de otros dispositivos.
- **Multifuncional:** Un dispositivo para uso compartido entre múltiples personas.

Dispositivo de belleza Frost Age

Reafirma
la piel

Levantami-
ento y
contornos

Mejora la
elasticidad
de la piel



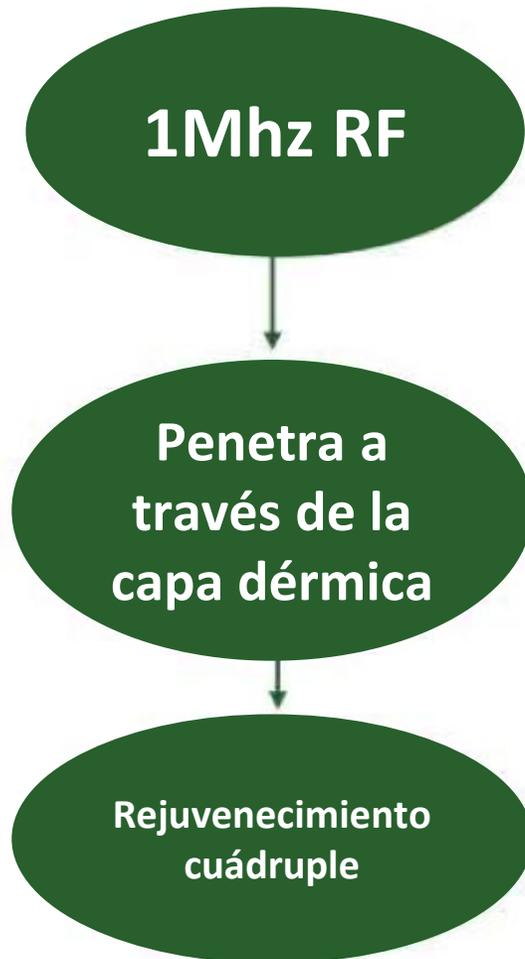
Mejora
las
arrugas

Estimula la
producción
de
colágeno

Mejora
cicatrices y
pigmentación

**La primera tecnología integrada con
PEMF del mundo**

Tecnología de radiofrecuencia RF



calentar el tejido de la piel

Los dispositivos de belleza RF generan corrientes eléctricas de alta frecuencia que penetran la superficie de la piel, generando calor para estimular la producción de colágeno y elastina. Esto promueve una piel más firme y elástica.

Estimula la reforma del colágeno

En presencia de altas temperaturas, la radiofrecuencia estimula la regeneración del colágeno en la capa dérmica, promoviendo su reorganización. Esto mejora la firmeza de la piel y reduce las arrugas y la flacidez.

Activar el metabolismo celular

La radiofrecuencia promueve el metabolismo de las células de la piel, aumenta la vitalidad celular y deja la piel más suave y saludable.

Estimula la proliferación de colágeno.

La radiofrecuencia, al calentar suavemente la piel, estimula la producción de colágeno en la capa dérmica, proporcionando abundante colágeno para una apariencia juvenil duradera.



Estimulación Muscular Eléctrica (EMS)

Levanta y reafirma la piel eficazmente.

Gracias a la tecnología PEMF INTEGRADA, la microcorriente EMS ejercita y estimula eficazmente los músculos faciales. Mediante un gel, induce una rápida contracción de la piel, acelerando la renovación y el metabolismo. Esto mejora la elasticidad de la piel, promueve la producción de colágeno y elasticidad, y aborda la flacidez.

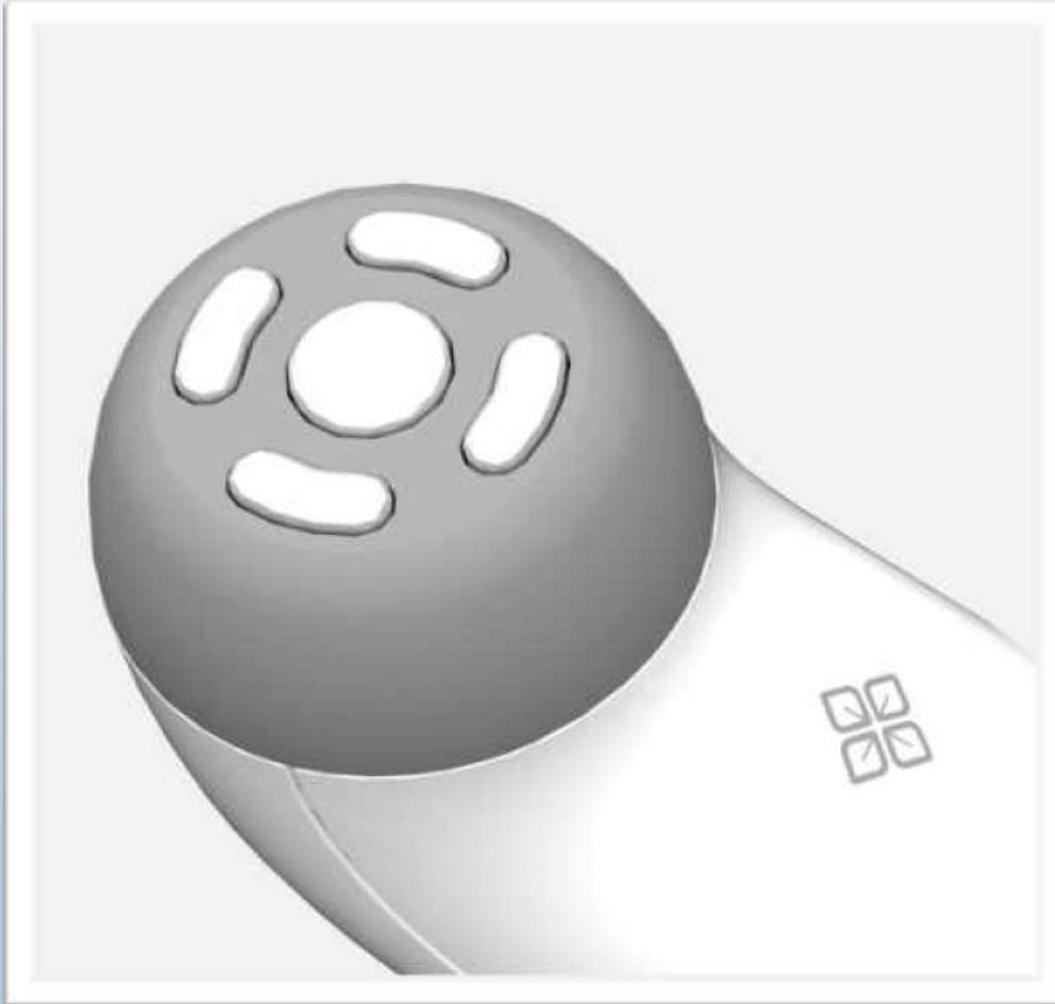
2 tipos de geles, ideales tanto para realzar la belleza como para favorecer la circulación.

Facial: Gel reafirmante, antiarrugas y calmante

1. Contiene ocho tipos de ácido hialurónico para una hidratación instantánea, dejando la piel más hidratada y elástica.
2. Enriquecido con colágeno tipo III, colágeno hidrolizado e ingredientes antienvjecimiento como los polipéptidos, mostrando excelentes efectos sinérgicos contra el envejecimiento.
3. Infundido con múltiples componentes de origen vegetal, proporcionando efectos antialérgicos y calmantes, abordando los signos de envejecimiento causados por la inflamación.
4. Acción inmediata de reafirmación y tensado, mejorando la elasticidad de la piel y reduciendo las líneas finas.
5. Mayor efectividad cuando se usa con el dispositivo de belleza Frost Age, ofreciendo excelente lubricación y conductividad. Libera simultáneamente múltiples nutrientes antienvjecimiento, penetrando más profundamente para obtener mejores resultados.

Hombros, cuello y zona lumbar: Gel calmante, relajante y lubricante

1. Mejora la circulación, promueve la circulación sanguínea y alivia la tensión en los músculos y articulaciones.
2. Alivia el dolor muscular, dispersa bloqueos y favorece la circulación sanguínea.
3. Reduce molestias en la zona del cuello y los hombros, tratando la rigidez y el dolor.
4. Descongestiona el sistema linfático en los hombros y el cuello, favoreciendo la desintoxicación, disipando la humedad y aliviando las condiciones de frío. Cuando se usa con el masajeador Revitaluxe, mejora los efectos del calor y la circulación sanguínea, proporcionando alivio para la fatiga en los hombros, el malestar y afecciones como el hombro congelado, aliviando rápidamente la rigidez.



Diseño cuidadoso para un cuidado integral, que ofrece un delicado mimo para todo el rostro.

Diseño ergonómico del mango: Se adapta perfectamente a la curvatura de la mano, garantizando un agarre cómodo para un cuidado de la piel sin esfuerzo.

Cabezal aplicador de precisión: Con un diámetro de 3,88 centímetros, se adapta con precisión a los contornos faciales, optimizando la transferencia de energía para obtener resultados efectivos.

Ajuste de intensidad de tres niveles: Ofrece un efecto lifting y reafirmante multidimensional, previniendo la flacidez y las arrugas.
Uso versátil: Apto para rostro, hombros, cuello y cintura.

Masajeador Revitaluxer

Calma los
músculos

Mejora la
circulación
sanguínea

Masaje
inmersivo

Alivia la
fatiga

Alivia los
dolores de
cabeza

Mejora la
salud del
cuero
cabelludo



La primera tecnología integrada
con PEMF del mundo

Fusión magnética 3 en 1

3 en 1, maximiza los beneficios de la magnetoterapia

Electromagnética pulsada, magnética estática y magnética rotatoria que promueve la circulación sanguínea



El PEMF de baja frecuencia de 7,8 Hz produce un campo electromagnético pulsado que se sinergiza eficazmente con las características magnéticas estáticas y rotacionales del mango para formar tres campos magnéticos de alta energía. Esta combinación alcanza diversas profundidades tisulares, regula el campo biomagnético del cuerpo, induce microcorrientes, estimula puntos de acupuntura clave, despeja meridianos y alivia dolores de cabeza, ofreciendo un efecto calmante sobre los nervios cerebrales.

6000 masajes magnéticos giratorios por minuto

Una experiencia de relajación sin igual

Combinando energía magnética de 3000 G con fuerza mecánica, genera un masaje magnético a 6000 rotaciones por minuto, estimulando los músculos de zonas como la cabeza, los hombros, el cuello y las extremidades. Esto promueve la circulación sanguínea, aliviando la fatiga y la rigidez muscular. Además, estimula las terminaciones nerviosas, facilitando la regulación y la recuperación del sistema nervioso, aliviando así el dolor y las molestias.



Transmisión de doble pulso

Masaje de microcorriente de doble pulso EMS y TENS

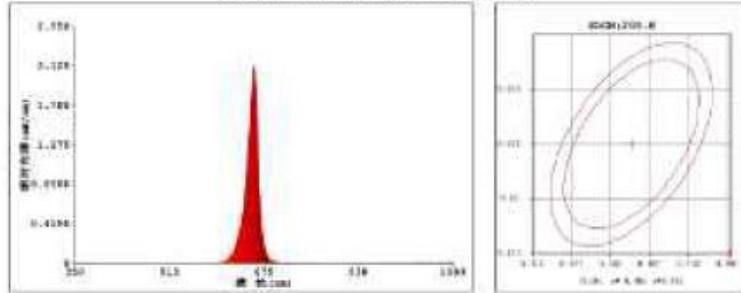
Elimina la fatiga, alivia el dolor.



EMS (Estimulación Muscular Eléctrica): Las microcorrientes de la EMS estimulan la microcirculación del cuero cabelludo, aumentando el flujo sanguíneo para optimizar el suministro de oxígeno y nutrientes. Esto contribuye a mejorar la salud del cuero cabelludo y alivia y relaja eficazmente las zonas tensas.

TENS (Estimulador Nervioso Eléctrico Transcutáneo): Al estimular los nervios con corrientes eléctricas, interfiere con la transmisión de las señales de dolor, reduciendo así la sensación de dolor. Esto puede aliviar eficazmente los dolores de cabeza y mejorar los trastornos del sueño.

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标(2度): $x=0.7158$ $y=0.2826$ $u'=0.5774$ $v'=0.5128$ $duv=-1.301e-001$ 相关色温: $T_c=1601K$ 主波长: $\lambda_d=650.5nm$ 色纯度: $Purity=99.5\%$ 色比: $R=98.2\%$ $G=1.7\%$ $B=0.0\%$ 峰值波长: $\lambda_p=650.5nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_d=19.3nm$ 显色指数: $R_a=21.4$ $AvgR=13.3$ $K_{red}=95.29\%$

R1 =12.31	R2 =79.85	R3 =35.70	R4 =-14.25	R5 =-11.44
R6 =81.99	R7 =18.18	R8 =-55.18	R9 =-107.54	R10=79.26
R11=-1.54	R12=83.48	R13=35.96	R14=61.16	R15=-22.20

光度参数:

光通量 $\Phi_v = 3.671 lm$ 光效: $27.12 lm/W$ $\Phi_e = 51.06 mW$

电参数:

正向电压 $V_F = 2.252 V$ 正向电流 $I_F = 59.98 mA$ 功率 $P = 135.1 mW$ 反向电流 $I_R = 0 uA$ (反向电压 $V_R=7.000V$)

分级: ** [OUT] 白光分类: OUT

仪器状态: 积分时间 $t=34.00ms$ $I_p=41277 (63\%)$ (HARR2850_V3_USB) V2.00.314

Luz Roja

Energía de luz roja de 650nm

Alivia la inflamación y promueve la salud del cuero cabelludo.

La luz roja de longitud de onda de 650 nanómetros, conocida como la "línea dorada" para el bienestar humano, se aplica ampliamente en diversos campos de la salud gracias a sus propiedades no invasivas y de alta penetración. La luz roja estimula la regeneración celular, lo que favorece el alivio de la inflamación y la cicatrización. También mejora el flujo sanguíneo del cuero cabelludo y estimula el metabolismo folicular, despertando los folículos inactivos a un estado activo y saludable.



Masaje vibratorio a 42°C

Disfruta de una experiencia cálida y relajante, promoviendo la relajación total del cuerpo y la mente.

42°C es la temperatura ideal para la terapia térmica humana, evitando quemaduras por altas temperaturas mientras asegura una sensación comfortable. El calor penetra profundamente en los músculos, estimulando los vasos sanguíneos subcutáneos y aumentando la circulación de la sangre y el calor. Esto alivia eficazmente molestias como dolor, rigidez, fatiga y tensión, brindando a los usuarios la mejor experiencia de masaje.



Experimenta vitalidad diaria y una elección saludable para tu familia