

ULTRALIGHT

***Tecnología innovadora
impulsada por un
modelo de negocio
único***



2 TECNOLOGÍAS EN UNA MISMA PLATAFORMA

LÁSER SHR SYSTEM



DEPILACIÓN LÁSER

Indolora

Rápida

Efectiva

Todos los fototipos

Vellos residuales y rubios

IPL^{SPE} MED



REJUVENECIMIENTO FACIAL

Lesiones pigmentarias

Vascular

Neocolagénesis y elastogénesis

Acné

Ultralight SPE

El sistema más versátil para los tratamientos estéticos más demandados hoy y el único sistema en rejuvenecimiento facial que necesitará.

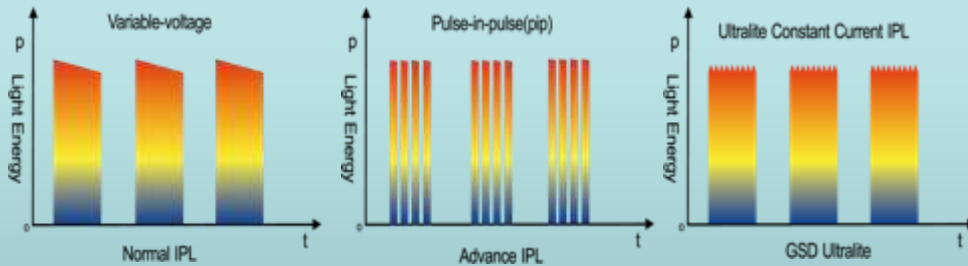


- ✓ Rejuvenecimiento facial
- ✓ Lesiones vasculares
- ✓ Lesiones pigmentarias
- ✓ Depilación SHR

PATENTES Y ELEMENTOS DIFERENCIADORES

TECNOLOGIA GSD DERMALOGIST.

1. TECNOLOGIA PATENTADA 3C (Carga constante de corriente)



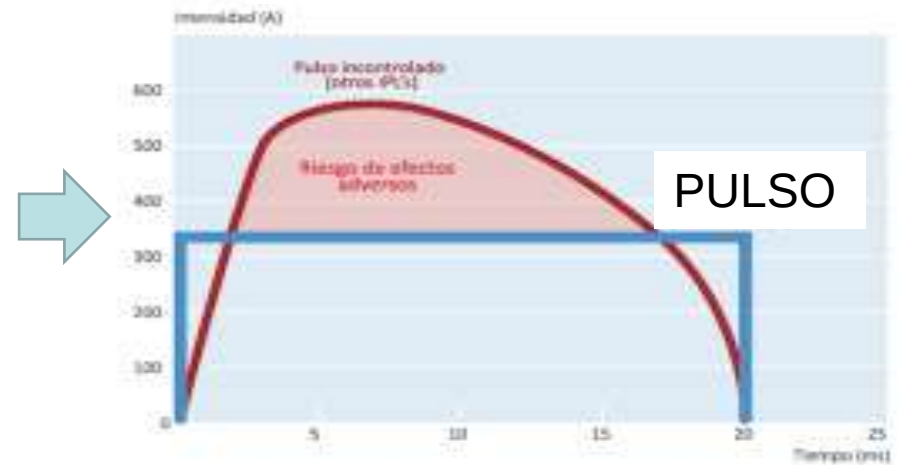
2. TECNOLOGÍA SPE (Square pulse emission ó emisión de pulso cuadrado)



3. Sistema de refrigeración TEC



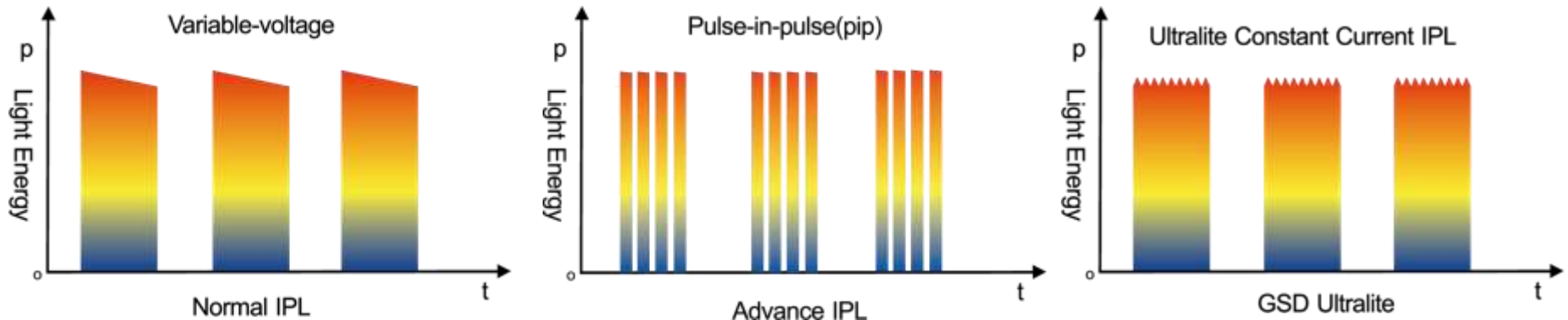
TECNOLOGÍA PULSO CUADRADO ULTRALIGHT



Tecnología patentada 3C Carga constante de Corriente

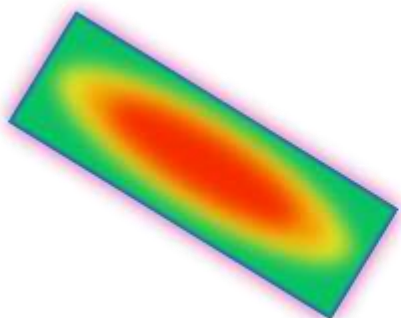
La emisión de luz pulsada intensa en constante presión y corriente (energía constante, constante flujo). En tanto a piel está más confortable y segura y la energía penetra completamente en la capa profunda de la piel sin atenuación de energía.

Se asegura de que la energía de carga sea suficiente, el voltaje constante, hace uso de un sensor de corriente para monitorear en tiempo real la corriente de descarga, se asegura de que la corriente sea estable, el voltaje constante y la tecnología puedan hacer que la liberación de energía del fotón sea más uniforme, más estable, más comfortable, para evitar el riesgo de quemaduras bajo estimulación térmica de alta energía, incluso después de un largo tiempo de uso continuo, la uniformidad del disparo es mucho mayor que la IPL tradicional, casi sin atenuación de energía, y el modo de pieza de mano tiene una larga vida útil .

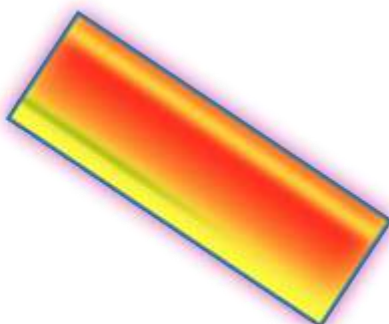


TECNOLOGÍA SPE O EMISIÓN DE PULSO CUADRADO

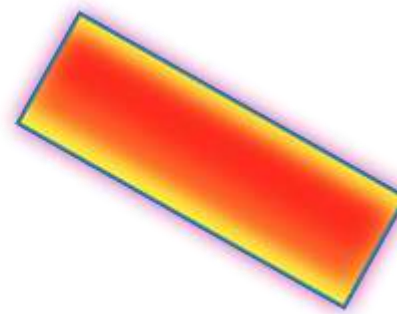
Tamaño de spot grande con distribución de energía uniforme



Normal IPL device



Advanced IPL device



Ultralite

Tamaño de spot grande 15x50mm, mejora enormemente el efecto del tratamiento. La salida de energía lumínica más uniforme garantiza la comodidad y la seguridad de todo el proceso de tratamiento, y evita las quemaduras causadas por la energía de luz irregular de la IPL tradicional. Además asegura máximo nivel de eficacia en toda la superficie de disparo.

El innovador sistema de refrigeración TEC

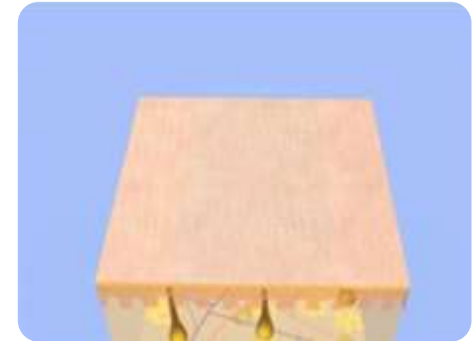
Garantiza la fuerte refrigeración y estabilidad



Efectos de Ultralight en
la piel



La melanina en el folículo
absorbe la luz, y la energía de la
luz se transforma en energía
térmica



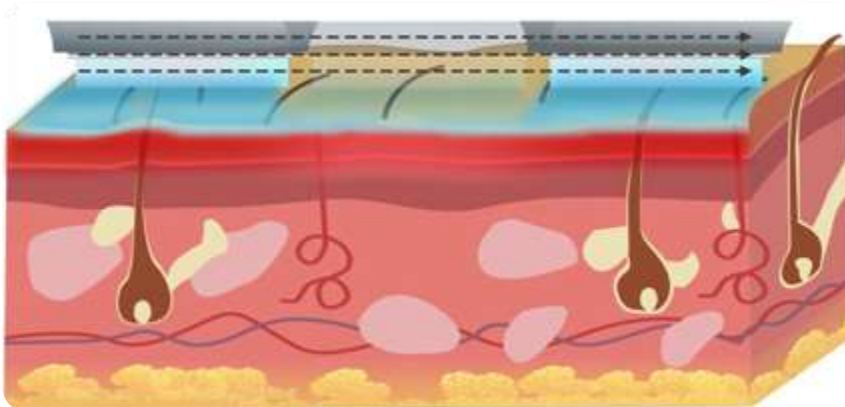
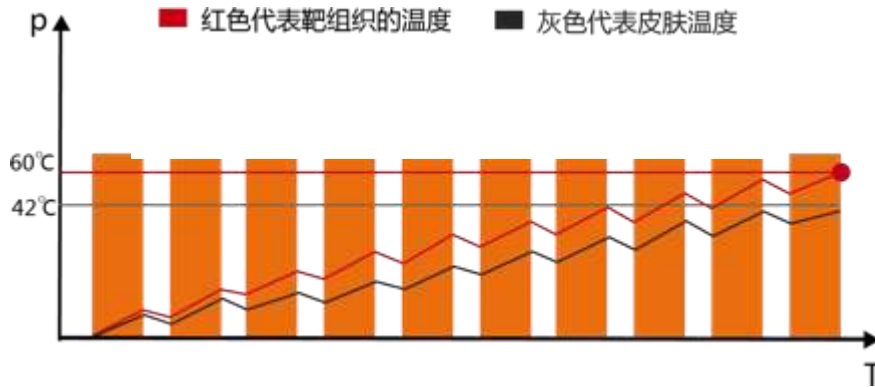
El cabello es eliminado

Usando el sistema de refrigeración táctil semiconductor TEC de zafiro, el enfriamiento es más rápido y duradero. La temperatura más baja es -5 C, que es realmente indolora. Hace que la refrigeración sea más estable, reduce la tasa de fallos de refrigeración y garantiza en gran medida la comodidad del proceso de tratamiento.

Sistema SHR de emisión pulsada

Máxima velocidad y confort en la depilación

SHR design (SHR)



Libera la energía de forma uniforme a través de una frecuencia alta (frecuencia máxima 10Hz), asegura el mismo tiempo de descarga, intervalo de pulso constante, se asegura de que la salida real de cada punto sea estable, energía uniforme, suave y segura, y adopta un sistema de enfriamiento táctil de doble efecto ; la tecnología de deslizamiento es rápida, para proteger la epidermis, al mismo tiempo la energía de la luz uniforme penetra continuamente en la capa de la dermis y eleva gradualmente la temperatura, calentando el tejido objetivo. Este modo es muy adecuado para la depilación y fotorrejuvenecimiento sistémico, bajo la premisa de asegurar el resultado, mejorando en gran medida el confort.

Sistema de manípulos y filtros

MODELO: ULTRALIGHT



Manipulo	SHR	MF
Aplicación	depilación HR Deipilacion rápida SHR	SR Rejuv.piel AC tratam.Acne PT Tratam.pigment. VT Tratam.Vascular
Tamaño Spot	15x50mm	10x50mm
Longitud de onda	600-1200nm	500-1200nm
Vida util	300.000 disparos	100.000 disparos



MANÍPULOS REJUVENECIMIENTO FACIAL

SISTEMA DE FILTRADO

85% en 500 a 700 nm

LESIONES VASCULARES

La hemoglobina tiene picos de absorción a 418-542-577 nm

Anchos de 2 a 20 ms

FOTOTERAPIA DE ACNÉ

El acné tiene picos de absorción 410-505-540-580 y 635 nm.



DEPILACIÓN SLH

SISTEMA DE FILTRADO

85% en 600 a 800 nm

Características Técnicas:

ULTRALIGHT PRO		ULTRALIGHT
Tamaño SPOT	15 x 50 mm (HR/SHR) - 10 x 50 mm (MF)	15 x 50 mm (HR/SHR) - 10 x 50 mm (MF)
Frecuencia repetición	1 a 10 hz	1 a 10 hz
Refrigeración	TEC contact cooling	TEC contact cooling
Longitud de Onda	600-1.200 nm (HR/SHR)	600-1.200 nm (HR/SHR)
	500-1.200 nm (MF)	500-1.200 nm (MF)
FLUENCIA	Hasta 24 J/cm2	Hasta 24 J/cm2
Ancho de pulso	1 - 25 ms	2 - 25 ms
Modos de trabajo	Clásico pre-programado / Libre configuración / SHR modo	Clásico pre-programado / Libre configuración / SHR modo
Dimensiones	466 x 455 x 1024	466 x 455 x 1024
Peso	54 kgrs	21 kgrs
Potencia	2.000 watts	1.500 watts

Aplicaciones

*Satisfacer la creciente demanda de tratamientos estéticos ya es posible con **ULTRALIGHT, todo en uno.***

- **Lesiones Vasculares**
- **Lesiones Pigmentarias**
- **Rejuvenecimiento facial**
- **Depilación**



Aplicaciones



VASCULAR



ROSÁCEA



ACNÉ



REJUVENECIMIENTO



PIGMENTACIÓN



CICATRICES
ACNÉ



FOTODEPILACIÓN

Más de 30 afecciones cutáneas

Fotorrejuvenecimiento

- Homogeneidad pigmentaria
- Luminosidad
- Efélides
- Acné vulgar

Terapia fotodinámica

- Disminución de las finas líneas
- Reducción tamaño del poro
- Mejora textura de la piel

Lesiones vasculares

- Angiomas
- Poiquilodermia de Civatte
- Manchas de Vino de Oporto
- Rojeces difusas
- Telangiectasias
- Rosáceas
- Cuperosis
- Lagos venosos
- Varículas

Depilación (I-VI)

- Pelo grueso
- Pelo medio
- Pelo fino

Lesiones pigmentarias

- Léntigos solares y seniles
- Queratosis seborreica
- Pigmentación moteada





Rejuvenecimiento de la piel



Rejuvenecimiento de la piel



Rejuvenecimiento de la piel



Fototerapia de acne



Fototerapia de acne



Fototerapia de acne



Lesiones Pigmentarias



Rejuvenecimiento



Eliminación de manchas



Tratamiento vascular



Tratamiento vascular

Gracias