Corium
Laser Technology

HIFU 25D + 360 + Liposonix

Lifting facial y modelado corporal con tres tecnologías y tres manípulos en un solo equipo



3
tecnologías: HIFU, radiofrecuencia y microcorrientes EMS

3
manípulos: 15RS, 36RS y 18RS Liposonix

15,1"
pantalla HD a todo color

Tres tecnologías en un solo equipo

El HIFU 25D + 360 + Liposonix combina ultrasonido focalizado, radiofrecuencia y microcorrientes para trabajar el rostro y el cuerpo por capas, desde la superficie de la piel hasta la capa profunda que sostiene los tejidos. Permite tratamientos de lifting, reafirmación, antiarrugas y reducción de grasa localizada, sin cirugía y sin tiempo de recuperación.

¿Qué es HIFU? Son las siglas de ultrasonido focalizado de alta intensidad: ondas de ultrasonido que se concentran en un punto preciso, por debajo de la superficie de la piel, y generan calor justo ahí. Ese calor estimula al cuerpo a fabricar colágeno nuevo, la proteína que le da firmeza y elasticidad a la piel. **Dermis:** capa media de la piel. **SMAS:** capa profunda de tejido firme que sostiene los músculos y la piel del rostro.

Ultrasonido HIFU

Apunta a las capas profundas de la dermis y del SMAS. Estimula la remodelación del colágeno y logra un efecto de elevación y tensado sin cirugía.

Radiofrecuencia

Onda sinusoidal de 6,78 MHz que calienta la dermis de forma controlada para mejorar la elasticidad, suavizar arrugas y mejorar el tono de la piel.

Microcorrientes EMS

Estimulación eléctrica de muy baja intensidad que activa los músculos faciales, mejora el tono muscular y favorece el drenaje de líquidos retenidos.

Tratamiento por capas



Calentamiento superficial
Antiarrugas



Calentamiento de capa media
Reafirmación



Calentamiento profundo
Lifting y sostén

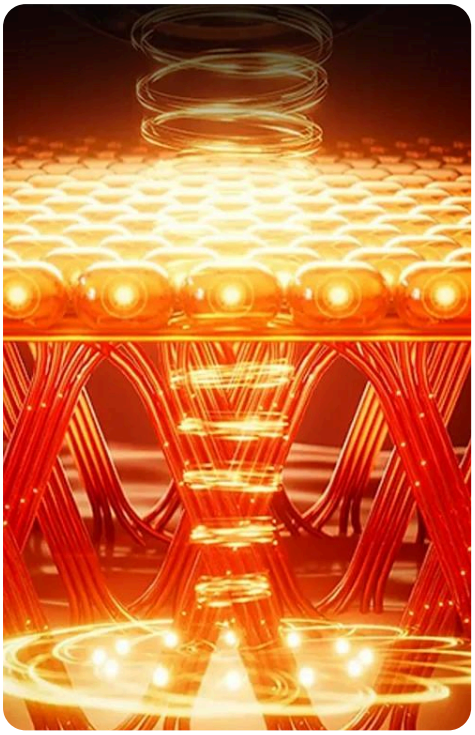
Aplicaciones

- Lifting facial y tensado de la piel
- Antienvejecimiento, líneas finas y arrugas
- Bolsas de ojos y párpados caídos
- Contorno en V de la mandíbula
- Modelado corporal y grasa localizada

Situaciones que trata

- Flacidez y laxitud de la piel
- Pérdida de elasticidad
- Signos de envejecimiento
- Grasa localizada en abdomen, cintura, muslos y brazos

Principio de funcionamiento



El equipo genera ultrasonido focalizado de alta energía que atraviesa la epidermis —la capa más externa de la piel— sin dañarla. La energía se concentra en la dermis y en la capa SMAS, donde el tejido alcanza en un instante unos 65 °C.

Ese calor produce pequeños puntos de coagulación térmica, en forma de malla, en la dermis y en la fascia (la membrana que envuelve los músculos). El tejido responde contrayéndose y reafirmándose, y el cuerpo fabrica colágeno nuevo para reparar la zona.

Mientras la dermis se calienta, la epidermis mantiene su temperatura normal. Por eso el tratamiento no deja heridas y la persona retoma su rutina enseguida.

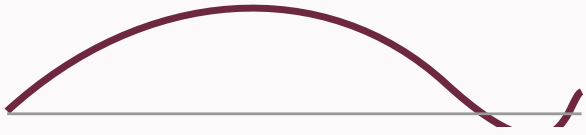
El resultado es una elevación y reafirmación capa por capa, que se consolida en las semanas siguientes a medida que se forma el colágeno nuevo.

Micropulso de 20 µs

El ultrasonido se libera en pulsos ultracortos, de menos de 20 microsegundos (millonésimas de segundo). La energía se entrega en puntos más chicos y más densos, con el mismo efecto y una sesión mucho más tolerable para el paciente.

HIFU convencional · ancho de pulso

200 a 5000 µs



Micropulso · ancho de pulso

menos de 20 µs



Manípulo 15RS · rostro y cuello

Diseñado para tratar con rapidez las zonas grandes del rostro y el cuello: frente, mejillas, línea de la mandíbula y cuello. Su cabezal en matriz desplaza la energía en los ejes X e Y y cubre cada zona en menos tiempo, para un lifting y una reafirmación profundos en todo el rostro.

Manípulo: la pieza que el profesional sostiene y apoya sobre la piel. **Sonda:** el cabezal intercambiable del manípulo que emite la energía. Cada sonda trabaja a una profundidad fija.



Sondas	Zona de tratamiento
Estándar: 1,5 · 2,0 · 3,0 · 4,5 mm	**Ojos:** 2,0 mm **Rostro:** 1,5 · 3,0 · 4,5 mm
Opcionales: 6,0 · 9,0 · 13,0 mm	**Cuerpo:** 6,0 · 9,0 · 13,0 mm

Las sondas combinan el ultrasonido con radiofrecuencia y microcorrientes EMS en la misma pasada.

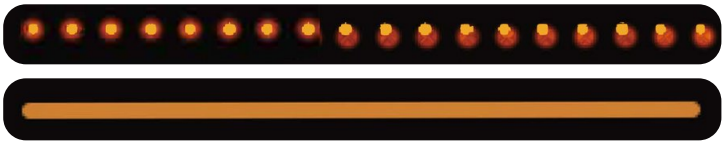
Manípulo 36RS · zonas delicadas

Pensado para las zonas finas del rostro, donde se necesita precisión: contorno de ojos, contorno de labios y surcos nasolabiales (las líneas que van de la nariz a la comisura de la boca). Trabaja con micropulso y enfoque en línea de puntos: además de levantar, aporta firmeza, y sus modos reducen la molestia frente al HIFU tradicional.



Sonda	Capa
1,5 mm	Epidermis
3,0 mm	Dermis
4,5 mm	Fascia (SMAS)

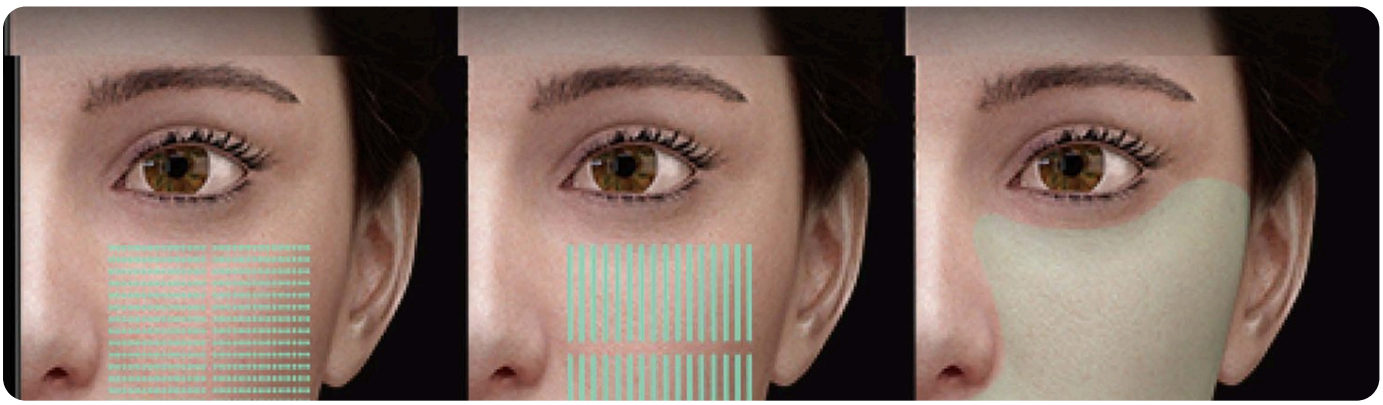
Salida en puntos o en línea



Modo punto: energía alta y concentrada en puntos de sostén clave, como las inserciones de los ligamentos.

Modo línea: energía continua y pareja a lo largo de un contorno, como la mandíbula o los surcos, sin efecto escalonado.

Modos de trabajo



Modo MP (línea multipunto): 417 puntos por disparo. **Modo de puntos:** 17 puntos por disparo. Se cambia de modo desde la misma sonda, con la interfaz táctil. Puntos, líneas y superficies se combinan según la edad, el estado de la piel y lo que necesite cada paciente.

Manípulo 18RS Liposonix · cuerpo

Diseñado para el contorno corporal. El ultrasonido focalizado, combinado con radiofrecuencia de 6,78 MHz en espiral, lleva la energía desde la superficie hasta la capa de grasa de forma sincronizada. Trabaja la grasa localizada de cintura, abdomen, muslos y brazos con una lipólisis no invasiva: destruye células grasas sin cirugía, y el cuerpo las elimina de forma natural.



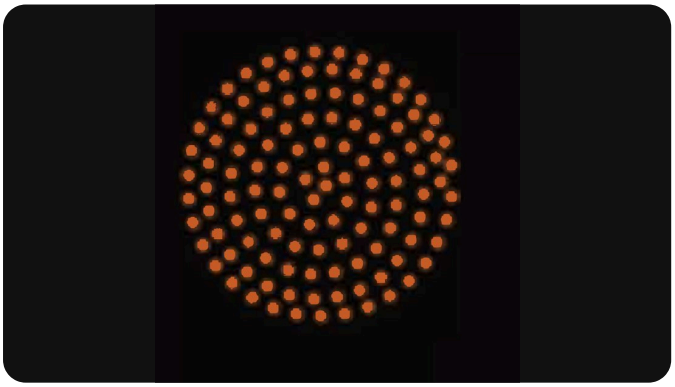
Sondas	Zona
Estándar: 8,0 · 13,0 mm	Abdomen: 8,0 · 13,0 mm
Opcionales: 6,0 · 10,0 · 16,0 · 18,0 mm	Muslos: 6,0 · 10,0 mm Brazos: 16,0 · 18,0 mm

Área de trabajo de cada disparo: hasta 40 × 50 mm, para cubrir zonas grandes en menos tiempo. Motor doble sin escobillas, más silencioso y duradero.

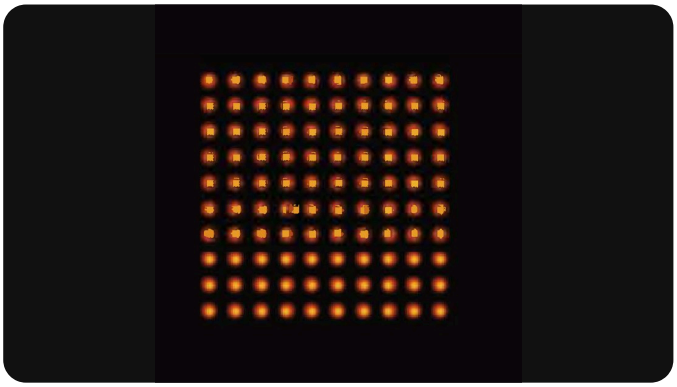
2 a 4 MHz
Ultrasonido de haz hueco que actúa de forma selectiva sobre la grasa

6 a 18 mm
Profundidad de trabajo, según la sonda

+1.000.000
Vibraciones por segundo de las ondas de energía



Modo círculo · puntos en espiral



Modo de varias filas · puntos en línea

Pantalla HD de 15,1 pulgadas

Pantalla táctil a todo color, de borde estrecho y resolución de 2560 × 1440. Muestra los parámetros de cada sonda y guía el protocolo.



Preguntas frecuentes

¿En qué se diferencia de un HIFU tradicional?

El HIFU tradicional trabaja solo el levantamiento profundo, sobre la capa SMAS. Este equipo suma la radiofrecuencia, que tensa la piel y estimula el colágeno de la dermis, y las microcorrientes EMS, que trabajan el tono muscular y reducen la hinchazón. Las tres energías se coordinan según la zona y lo que necesita cada paciente.

¿Para qué sirve cada manípulo?

El **15RS** cubre las zonas grandes del rostro y el cuello. El **36RS** trabaja con precisión las zonas delicadas: ojos, labios y surcos nasolabiales. El **18RS Liposonix** se usa en el cuerpo, sobre la grasa localizada.

¿Qué ventajas comerciales tiene para un centro de estética?

- **Varios tratamientos de alto valor con un solo equipo:** lifting con ultrasonido, tensado con radiofrecuencia, reducción de grasa corporal y lifting con microcorrientes.
- **Ticket promedio más alto:** los tratamientos se combinan en protocolos a medida de cada paciente.
- **Menos inversión:** no hace falta comprar varios equipos de una sola función.

Parámetros técnicos

Característica	Detalle
Tecnologías	Ultrasonido HIFU + radiofrecuencia + microcorrientes EMS
Manípulos	15RS (rostro y cuello), 36RS (zonas delicadas) y 18RS Liposonix (cuerpo)
Sondas	De 1,5 a 18 mm
Frecuencias de ultrasonido	2 MHz · 4 MHz · 5,5 MHz
Radiofrecuencia	6,78 MHz, onda sinusoidal
Micropulso	Menos de 20 µs
Pantalla	Táctil HD de 15,1 pulgadas, 2560 × 1440
Potencia	1180 W
Alimentación	CA 110 V / 220 V
Peso del equipo	10 kg (20 kg con embalaje)
Medidas del embalaje	60 × 43 × 57 cm

Precauciones

No se debe usar en

1. Personas con enfermedades cardíacas graves, marcapasos o implantes metálicos, hipertensión grave, diabetes o epilepsia, y mujeres embarazadas.
2. Zonas con rellenos artificiales, como silicona.
3. Zonas operadas, antes de que termine la recuperación de la cirugía.
4. Piel con heridas. Si hay alergia cutánea o acné severo, esperar a que la piel se recupere.

Después del tratamiento

1. Durante una semana: lavar el rostro con agua fría o tibia, hidratar y usar protección solar.
2. Durante una semana: no usar otros equipos sobre la zona, ni sauna, ni exponerse al sol o a altas temperaturas.
3. No hacer rellenos ni inyecciones durante una semana, ni tratamientos con luz o láser durante un mes.
4. Puede aparecer enrojecimiento o hinchazón leve: es normal y desaparece solo en 3 a 7 días.

Antes y después



Elevación de la mandíbula



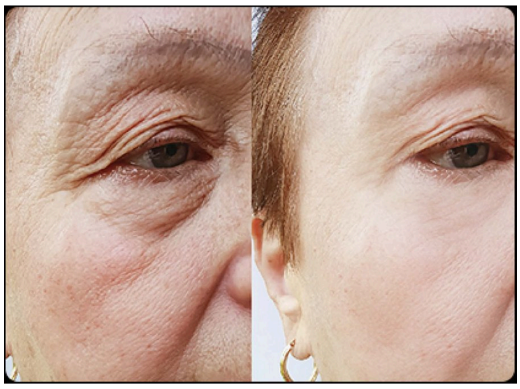
Reafirmación del cuello



Reafirmación de los labios



Ojeras y contorno de ojos



Arrugas del contorno de ojos



Líneas de expresión

Imágenes del fabricante. Los resultados varían según cada paciente y el protocolo de tratamiento.