

ULTRA CAV

Presentación del equipo

El **ULTRA CAV** combina **4 tecnologías avanzadas** en un solo dispositivo inalámbrico y recargable:

- Cavitación ultrasónica de baja frecuencia (2 MHz) Facial y Corporal (1 MHz)
- Radiofrecuencia multipolar (2 MHz) Facial y Corporal (1 MHz)
- Electroestimulación muscular (EMS)
- Fototerapia con luces LED

Diseñado para tratamientos faciales y corporales, ayuda a reafirmar, reducir, tonificar y rejuvenecer la piel.

Funciones

Cavitación ultrasónica (1 MHz y 2 MHz)

Descripción: Emite ondas ultrasónicas de baja frecuencia que generan microburbujas en el tejido graso. Estas burbujas implosionan y rompen las células adiposas, facilitando la eliminación de grasa a través del sistema linfático y urinario.

- **Beneficios:** La cavitación actúa directamente sobre los depósitos de grasa localizada, fragmentando las células adiposas para que el cuerpo las elimine de manera natural. Esto contribuye a reducir la celulitis y mejorar el aspecto de la piel en zonas con acumulación de grasa, logrando una silueta más definida.

Radiofrecuencia (1 MHz y 2 MHz)

Descripción: Trabaja mediante el calentamiento controlado de las capas profundas de la piel a través de ondas electromagnéticas. Este estímulo activa la producción natural de colágeno y elastina, generando firmeza, mejorando la elasticidad y reduciendo arrugas y flacidez.

- **Beneficios:** La radiofrecuencia estimula las fibras de colágeno y elastina, favoreciendo la firmeza y elasticidad de la piel. Su acción ayuda a reducir la flacidez, mejorar el tono cutáneo y suavizar arrugas, promoviendo un efecto rejuvenecedor y de regeneración celular.

Electroestimulación muscular (EMS)

Descripción: Envía microcorrientes que imitan los impulsos nerviosos naturales, contrayendo y relajando los músculos. Esto tonifica, mejora la

circulación, oxigena los tejidos y ayuda a consumir grasas y azúcares acumulados.

- **Beneficios:** La EMS genera contracciones musculares suaves que tonifican y fortalecen los músculos en rostro y cuerpo. Este efecto ayuda a redefinir el contorno, mejorar la circulación sanguínea y linfática, aliviar la fatiga muscular y favorecer la oxigenación de los tejidos.

Fototerapia LED

Descripción: Actúa a través de diferentes longitudes de onda que penetran en la piel:

- **Roja:** estimula fibroblastos → más colágeno y elasticidad.
- **Azul:** destruye bacterias que causan acné y calma irritaciones.

Cada luz potencia la regeneración y favorece la uniformidad y luminosidad de la piel.

- **Beneficios:** La **terapia LED** estimula la regeneración celular y mejora la textura de la piel. Favorece la oxigenación, equilibra la hidratación y aporta luminosidad, logrando una piel más uniforme, revitalizada y saludable.



GLOBAL AESTHETICS PRODUCTS & SERVICES

Preguntas frecuentes

- **¿Se pueden usar todas las funciones al mismo tiempo?**

No. Cavitación, Radiofrecuencia y EMS no pueden utilizarse en simultáneo, pero sí es posible combinarlas de manera separada con la fototerapia LED.

- **¿En qué zonas se puede aplicar el ULTRA CAV?**

Se puede utilizar en tratamientos corporales (como brazos, abdomen, piernas, glúteos) y en el ovalo facial (área de la papada) , siempre con producto conductor.

- **¿Es necesario usar gel o productos durante el tratamiento?**

Sí, es fundamental mantener la piel húmeda aplicando geles, lociones o esencias para potenciar los resultados y evitar molestias.

- **¿Cuánto tiempo debo usar cada función?**

Se recomienda trabajar **10 minutos por zona**, respetando las indicaciones y evitando la sobreexposición.

- **¿Es inalámbrico o requiere conexión?**

El equipo es inalámbrico y recargable por USB. Se aconseja cargarlo completamente antes del primer uso y después de sesiones prolongadas.

- **¿Cada cuánto tiempo se recomienda usarlo?**

Dependiendo de la función, puede usarse de **1 vez por semana** para obtener resultados visibles y seguros.

- **¿Qué resultados puedo esperar con el uso regular?**

Reducción de celulitis y grasa localizada, firmeza y tonicidad de la piel, suavizado de arrugas y líneas finas, mejora de la circulación y una piel más luminosa y uniforme.

¿Con qué productos utilizar?

Para optimizar los resultados y garantizar un correcto funcionamiento del equipo, siempre es necesario aplicar **productos conductores** que mantengan la piel húmeda durante la sesión. Algunas recomendaciones:

- **Para Cavitación y Radiofrecuencia:** usar **gel conductor neutro o específico** para aparatología estética. También se pueden utilizar geles reafirmantes o reductores con principios activos según el objetivo del tratamiento.
- **Para EMS (Electroestimulación):** aplicar **gel conductor o lociones ligeras** que faciliten la transmisión de la corriente y eviten molestias en la piel.
- **Para LED terapia:** se recomienda combinar con **esencias, lociones o sérums ligeros** que favorezcan la penetración de activos y potencien el efecto rejuvenecedor.

⚠ Evitar cremas demasiado densas o aceites, ya que interfieren con la correcta conducción y disminuyen la eficacia del tratamiento.

Contraindicaciones

El equipo no debe ser utilizado en los siguientes casos:

- Personas con **marcapasos, implantes electrónicos o metálicos** en la zona a tratar.
- Mujeres **embarazadas o en período de lactancia**.
- Pacientes con **enfermedades cardíacas, hipertensión severa o trastornos circulatorios graves**.
- Personas con **epilepsia o enfermedades neurológicas**.
- **Problemas dermatológicos activos** en la zona (heridas abiertas, infecciones, quemaduras, eccemas o dermatitis).
- **Trombosis, flebitis, várices pronunciadas o alteraciones de la coagulación**.
- Personas con antecedentes de **cáncer** (consultar siempre con un médico antes de usar).
- Zonas con **implantes estéticos recientes** (rellenos, botox, hilos tensores) hasta pasado el tiempo recomendado por el profesional médico.
- Evitar su uso en la **zona de la glándula tiroides, corazón y sobre huesos prominentes**.

*Siempre se recomienda una **evaluación previa profesional** para descartar cualquier contraindicación.*

Precauciones

Precauciones Generales

- **No detener el equipo en un mismo lugar:** durante la aplicación, mantener el movimiento constante para evitar sobrecalentamiento o irritación de la piel.
- **Mantener la piel húmeda:** aplicar siempre gel, loción o esencia conductora para mejorar la eficacia y proteger la piel.
- **Control de intensidad:** ajustar la intensidad según la tolerancia del cliente, especialmente en pieles sensibles o zonas delicadas.
- **Evitar contacto con ojos y mucosas:** no aplicar directamente sobre párpados, labios o mucosas.
- **Tiempo recomendado:** respetar la duración indicada por zona y función para evitar sobreexposición.
- **Higiene del equipo:** limpiar cuidadosamente después de cada uso para evitar acumulación de residuos, aceites o productos cosméticos.
- **Supervisión profesional:** se recomienda que el tratamiento sea realizado por profesionales o bajo su supervisión, especialmente en personas con piel sensible o condiciones médicas.
- **No usar sobre piel irritada o lesionada:** esperar a que la piel sane antes de aplicar el dispositivo.
- **Carga completa:** utilizar el equipo solo con carga adecuada; no usar mientras se está cargando. Primera carga debe ser de 3hs.