

**CRIO
CUUM**
CRIOLIPORREDUCCIÓN

El frío que adelgaza



BODY CONTOURING with COOLING TECHNOLOGY

termosalud.com/criocuum

TERMOSALUD | MEDICAL
& AESTHETIC



TERMOSALUD oficinas centrales.

En **TERMOSALUD** somos pioneros en el sector Bienestar, Salud y Belleza (BSB), Nuestra experiencia a lo largo de más de 30 años **investigando, diseñando y fabricando equipos y productos** altamente innovadores nos sitúa a la vanguardia de las últimas tendencias en medicina estética, balneoterapia y spa, cosmética personalizada y textiles inteligentes orientados al ámbito de la biosalud.

La amplia **gama de equipos y productos de fabricación propia**, unida a los servicios de consultoría y asistencia técnica relacionados, nos permiten ofrecer soluciones innovadoras y de vanguardia a un sector caracterizado por su alto nivel de exigencia y dinamismo.

Nacida como empresa fabricante de equipos y aparatos de tratamiento estético profesional, TERMOSALUD ha ido evolucionando a lo largo de los años incorporando **líneas complementarias de negocio** relacionadas con la salud y el bienestar.

TRAYECTORIA EMPRESARIAL
30 AÑOS

TERMOSALUD | MEDICAL
& AESTHETIC

LIDERAZGO Y SOLVENCIA TÉCNICA GARANTIZADA

CRIOCUUM está íntegramente fabricado en España, con el alto nivel de innovación, solvencia y eficacia que exige la fabricación de equipos médico-estéticos desarrollada por Termosalud desde hace tres décadas.

Un equipo de profesionales de alta cualificación ha hecho posible que Termosalud se haya posicionado como **empresa líder en la fabricación de equipos médico-estéticos**, por su continuado compromiso y su alta capacidad en innovación y desarrollo. Una amplia red de partners nacionales e internacionales nos ayuda a conocer las necesidades de nuestros clientes para ofrecerles las soluciones más innovadoras del mercado.

Termosalud cuenta con las certificaciones más exigentes, tanto nacionales como internacionales, de calidad y fabricación de equipos médicos, lo que le capacita para ofrecer el mejor servicio en este sector.

Con **CRIOCUUM** obtendrás soporte técnico con respuesta inmediata.

100 %

I+D

TECNOLOGÍA ESPAÑOLA



TERMOSALUD | MEDICAL
& AESTHETIC

CRI
CUUM
CRIOLIPORREDUCCIÓN



TERMO SALUD | MEDICAL & AESTHETIC

El frío que reduce los depósitos de grasa

CRIOCUUM es el innovador equipo de Termosalud que utiliza un procedimiento no invasivo, la **CRIOLIPOREDUCCIÓN** para la eliminación del tejido subcutáneo graso mediante la aplicación de frío. **CRIOCUUM** aísla y enfría de forma selectiva los depósitos de grasa, controlando la temperatura y el tiempo de aplicación con seguridad y eficacia.

CRIOCUUM incorpora diferentes cabezales que permiten trabajar todas las áreas corporales. El aplicador genera un efecto de vacío ajustable que capta en su cavidad el tejido graso y aplica frío de forma selectiva.

CRIOCUUM reduce los depósitos de grasa de forma permanente y no invasiva.



B O D Y C O N T O U R I N G
with COOLING TECHNOLOGY

MODO DE ACCIÓN DE LA CRIOLIPOREDUCCIÓN

La crioliporeducción consiste en la aplicación de frío sobre el tejido graso, de forma controlada y durante un tiempo determinado. Contrastados estudios clínicos han demostrado que someter una determinada zona del cuerpo con grasa acumulada a un frío intenso produce la inflamación del tejido graso subcutáneo y el aumento del metabolismo basal, consiguiendo de este modo destruir los adipocitos o células grasas.

La apoptosis celular se produce a partir de la **CRISTALIZACIÓN** de los lípidos de las células grasas. En un determinado rango de temperatura (entre -10 y 0 grados), la grasa se solidifica y cristaliza, mientras que otros tejidos que contienen agua no cristalizan y, por lo tanto, no se dañan.

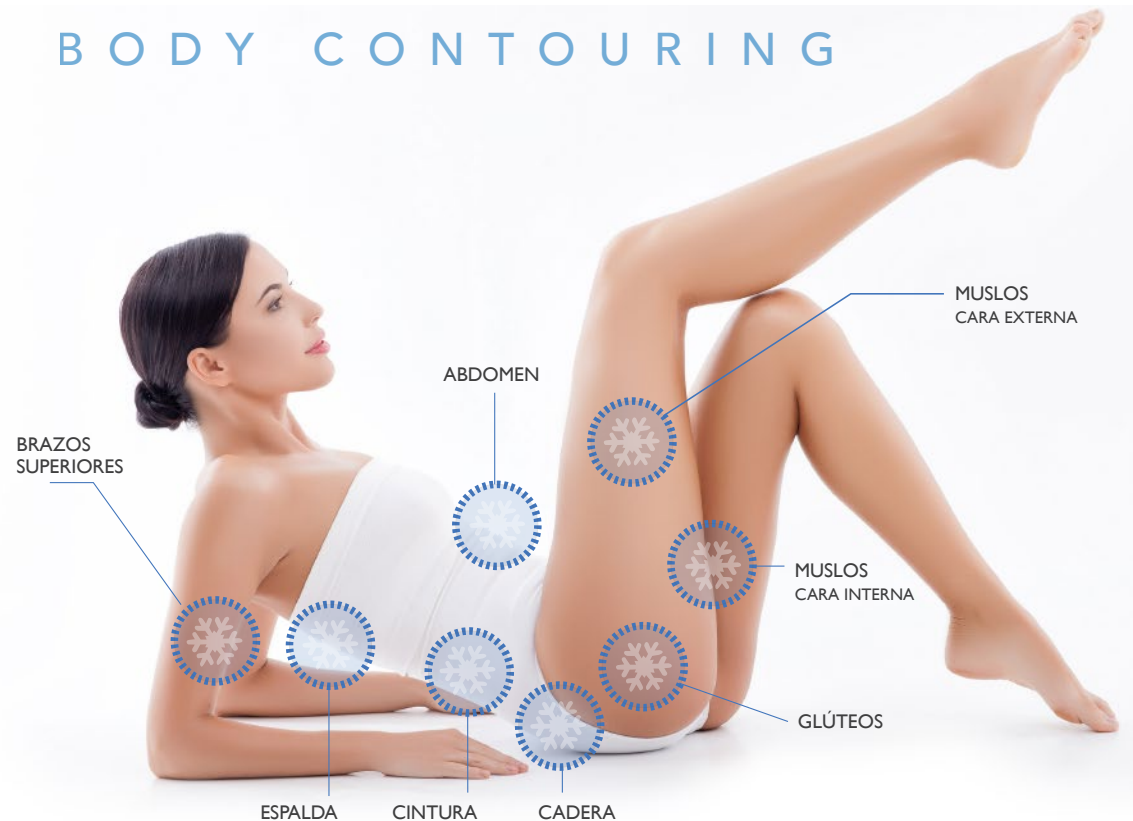
La apoptosis celular consigue la eliminación de las células funcionalmente anormales y los excedentes celulares normales, lo que resulta imprescindible para el buen funcionamiento del organismo. La eliminación se produce en este caso de forma natural.

Esta técnica es la única que destruye el adipocito sin cirugía, mediante apoptosis, con lo cual no se vuelve a recuperar el volumen en la zona tratada.



CRIOLIPOREDUCCIÓN

B O D Y C O N T O U R I N G



FASES DEL TRATAMIENTO

La avanzada investigación desarrollada para diseñar las fases de tratamiento de CRIOCUUM garantiza una eficacia muy alta en la reducción de los depósitos de grasa.

FASE 1

Enfriamiento

La colocación del aplicador en la zona a tratar inicia el proceso de crioliporeducción.



FASE 2

Respuesta inmediata

El frío produce la reacción de las células adiposas en la zona de tratamiento.



FASE 3

Eliminación natural

El tratamiento elimina de forma natural las células adiposas



FASE 4

Resultados

Un efectivo resultado final se puede observar después de 8 a 12 semanas.



funcionalidad y precisión para conseguir la figura deseada



CRIOCUUM es un equipo médico estético seguro y fácil de usar. La tecnología y el diseño de este equipo optimiza el trabajo en cabina ya que permite trabajar simultáneamente con dos cabezales, mejorando la rentabilidad y los resultados en cada sesión.

CRIOCUUM ajusta automáticamente la succión en función de la medida del plicómetro sobre el pliegue adiposo y permite regular de forma independiente en hasta 10 niveles dicha succión.

El equipo funciona en un rango de temperatura regulable, pudiendo alcanzar los -10°C . Dicha temperatura debe ser modificada dependiendo de la zona de tratamiento y del pliegue del pliegue adiposo.

Su intuitivo software permite seleccionar de forma precisa los parámetros de trabajo, para maximizar el éxito y seguridad del tratamiento.

La pantalla táctil de **CRIOCUUM** permite al usuario ajustar el tiempo, la temperatura y el nivel de succión, mostrando los parámetros seleccionados durante todo el tratamiento.

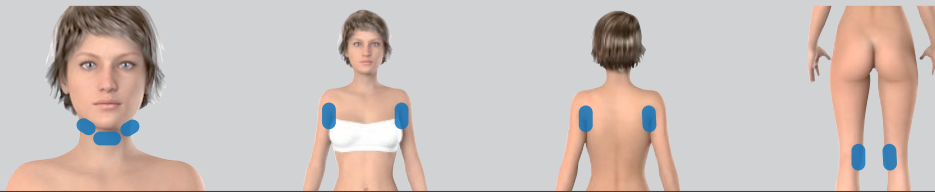
Además de ofrecer configuraciones predeterminadas del tratamiento, **CRIOCUUM** ofrece la posibilidad de configurar programas propios.



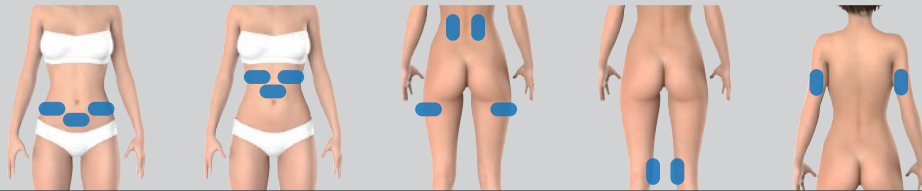
SOFTWARE INTUITIVO
PARA LA CONFIGURACIÓN
DEL TRATAMIENTO

VERSATILIDAD PARA CADA ZONA DE TRATAMIENTO

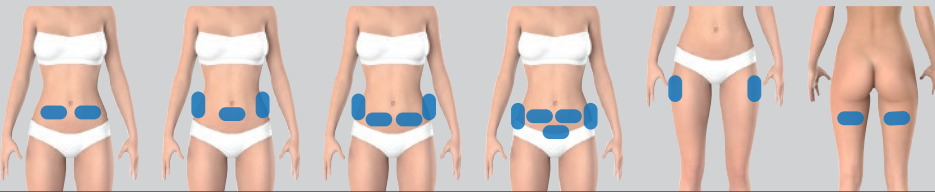
Los diferentes tamaños y características de sus cabezales facilitan una acción eficaz, segura e indolora gracias a los diferentes sensores incorporados en su interior, que monitorizan constantemente la medida de succión y temperatura sobre la piel. Su diseño funcional e innovador, permite llegar con mayor precisión a múltiples zonas del cuerpo.



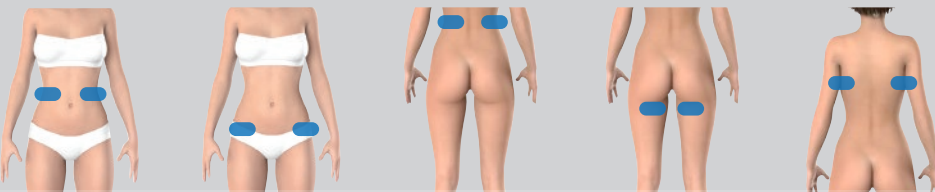
Aplicación en papada, brazos, cara interna de la rodilla y subescápula.



Aplicación en zona abdominal, subglúteos y espalda, cara interna de la rodilla y brazos.



Aplicación en abdomen superior e inferior, subglúteos y cadera.



Aplicación en cintura y cadera lateral, subglúteos, cartucheras, flancos y subescápula.

CRIOCUUM MINI FOLD

Indicado para medidas de pliegue sobre panículo adiposo de menos de 35 mm, especialmente diseñado para zonas muy reducidas.



CRIOCUUM SMALL FOLD

Indicado para medidas de pliegue sobre panículo adiposo de menos de 35 mm



CRIOCUUM LARGE FOLD

Indicado para medidas de pliegue sobre panículo adiposo de más de 35 mm.



CRIOCUUM CURVED CONTOUR

Indicado para áreas de contorno curvo e indicado para medidas de pliegue sobre panículo adiposo de menos de 35 mm



2

TERAPIAS
COMBINABLES
ENTRE SÍ

REDUCCIÓN
DE LA GRASA
hasta en un

45%

AUMENTO DE LA
ELASTICIDAD DE LA PIEL
hasta en un

74%

RESULTADOS
CLÍNICAMENTE
PROBADOS

RESULTADOS AVANZADOS PARA LA REMODELACIÓN CORPORAL

CRIOCUUM es el resultado de la avanzada investigación y desarrollo llevada a cabo por nuestro equipo de I+D, bajo estrictos controles de seguridad y un profundo análisis de todas las variables que influyen en la correcta actuación sobre los tejidos, lo que garantiza la máxima eficacia y seguridad en todos nuestros tratamientos.

Combinado con **VMAT** de **TERMOSALUD** (ondas acústicas de choque) consigue el tratamiento perfecto para una reducción de la grasa significativamente mayor.

Nuestros estudios han demostrado que la combinación de la crioterapia con las ondas acústicas de choque no solo garantiza mayor pérdida de grasa, sino que además, estimula el drenaje linfático y aumenta la elasticidad de la piel.

En función de la profundidad inicial del tejido graso, la pérdida media se situará entre 3 y 15 mm (**entre el 25 y el 45% del tejido graso**) consiguiendo resultados visibles a partir de quince días desde la primera sesión, siendo preciso esperar un mínimo de seis semanas para evaluar los resultados finales.

RESULTADOS CRIOLIPOREDUCCIÓN

TEJIDO GRASO	1ª sesión / 45 días	2ª sesión / 90 días	3ª sesión / 135 días
10 mm	-3 mm	-	-
20 mm	-6 mm	-10 mm	-
30 mm	-6 mm	-10 mm	-14 mm



ALTO NIVEL DE RESPUESTA TERAPÉUTICA



TERMO**SALUD** | MEDICAL & AESTHETIC

TERMO**SALUD** cuenta con un cualificado equipo de formación y seguimiento clínico que comprueba el nivel de respuesta terapéutica de los equipos desarrollados por nuestro departamento de I+D y supervisa sus protocolos de aplicación para orientarlos a la consecución de los máximos resultados.

El criterio de producción de este equipo se basa en la experiencia de TERMO**SALUD** en el desarrollo de terapia para la reducción de la grasa mediante la crioterapia. Nuestra experiencia es la mejor garantía.

CRIOCUUM

cumple con las exigentes certificaciones de calidad **ISO 9001** e **ISO 13485** para la fabricación de productos sanitarios.





Ref. M92
* carrito CRIOCUUM opcional

DATOS TÉCNICOS:

Tensión alimentación:	230V a.c 50/60 Hz 110V a.c 50/60 Hz (opcional)
Consumo máximo:	740VA
Interface:	Pantalla color 10,2'' Touch Screen Backlight LED

CARACTERÍSTICAS DE SALIDA CRIOLIPOREDUCCIÓN

Temperatura regulable:	-10° C a 5° C
Nivel de succión ajustable:	100 a 250 mbar

CONDICIONES AMBIENTALES DEL EQUIPO

Temp. ambiente de funcionamiento	20-30°C
Temp. ambiente de almacenam./transporte:	0-40°C
Presión del aire	700-1060hPa
Humedad relativa del aire	<80°C (sin condensación)

Dimensiones:	60 cm (h) x 50 cm (l) x 66 cm (a)
Peso:	27 kg

CRIOCUUM CABEZALES:

	2 x LARGE FOLD HP REF: A439
	2 x SMALL FOLD HP REF: A440 (opcional)
	2 x CURVED CONTOUR HP REF: A441 (opcional)
	1 x MINI FOLD REF: A456 (opcional)

ACCESORIOS INCLUIDOS:

	1 x CRIO GEL REF: C61
	1 x CRIOGEL PAD (25 unidades) REF: C62
	1 x PLICÓMETRO REF: AR00003628
	1 x CINTA MÉTRICA REF: AR00002689
	1 x BANNER MEDICIÓN REF: SUBP 354
	2 x COJÍN CRIOCUUM REF: SUBP 355

