CATÁLOGO DE APARATOLOGÍA
MÉDICO Y ESTÉTICA

EXPERIMENTA LA FELICIDAD CON LEGOLASER

Innovación y desarrollo aplicados a la salud, al bienestar y la belleza.

legolaser technology

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ÚNICA, UNIDA A UNA EXCELENTE ORIENTACIÓN A NUESTROS CLIENTES.

Somos una empresa joven fundada en 2014 fruto de la continua búsqueda de nuevas soluciones a las actuales necesidades del mercado de la salud y la belleza.

Legolaser, además, apuesta por la formación inicial y continua de sus clientes, así como un excelente soporte técnico y médico.

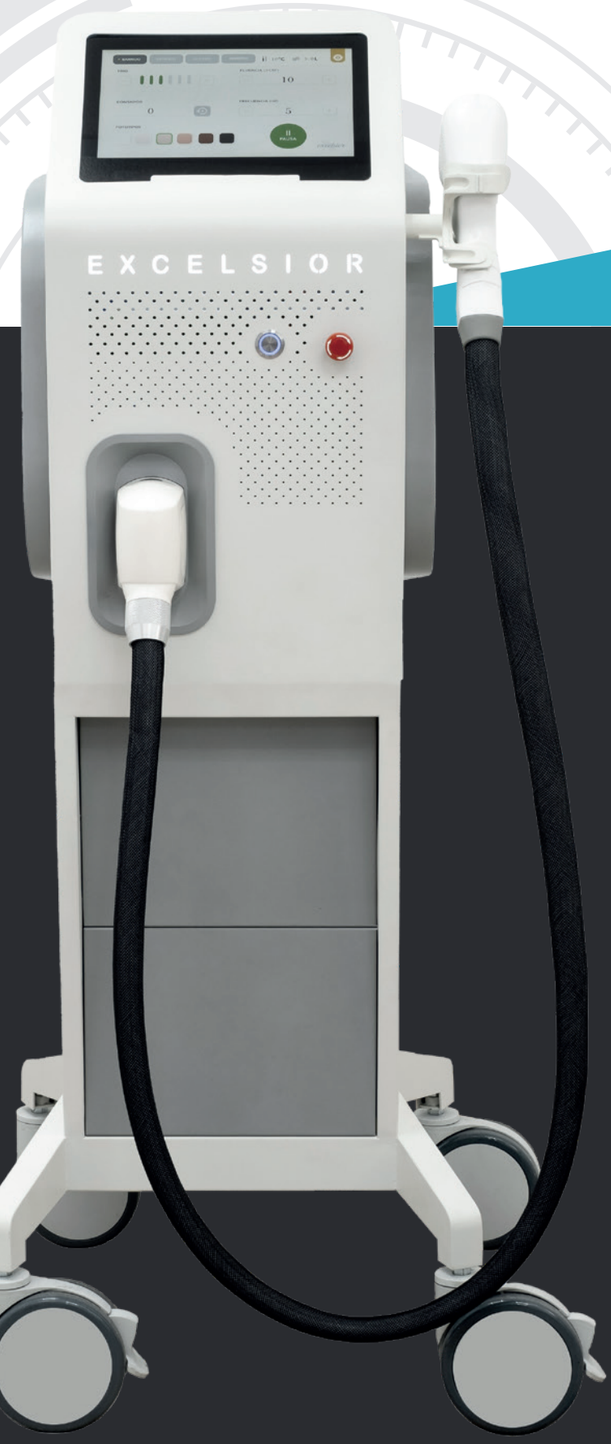
Gracias a este concepto de negocio renovado, Legolaser se establece inicialmente en España y posteriormente expande su marca a nivel internacional. Actualmente, Legolaser exporta sus equipos estéticos y médicos a más de 25 países.

Y prevemos seguir creciendo a nivel mundial en los próximos años y consolidando nuestra presencia en Europa, Oriente Medio y Asia.

EXCELSIOR

TECNOLOGÍA OPT LED

El sistema más revolucionario e innovador
para la depilación definitiva.



TECNOLOGÍA
OPT LED

La **tecnología OPT LED para depilación** se basa en la utilización de chips LED (made in USA) como fuente de luz LED de alta potencia, que emite un espectro de longitud de onda optimizada que actúa con gran efectividad sobre la melanina del folículo piloso para la consiguiente eliminación permanente del vello.

01. Tecnología: **OPT LED**

02. Potencia generador LED: **1.200 w**

03. Espectro longitud de onda:
755 nm ~ 880 nm

04. Modos de trabajo:
estático, continuo, SHR y experto.

05. Sistema cooling:
ICE TEC + Water cooling

- Alta potencia para un resultado clínico excelente
- Sistema de software inteligente
- Mínima divergencia de la luz LED

MANÍPULO ERGONÓMICO Y DE ALTA RESISTENCIA
HASTA 100 MILLONES DE DISPAROS

MAYOR TAMAÑO DEL SPOT

Spot rectangular de 17 x 22 mm que reduce los tiempos de tratamiento.

ELEVADA FRECUENCIA DE DISPARO

Su frecuencia de 1-10 Hz lo convierte en uno de los sistemas lumínicos más rápidos utilizados en depilación.

DURABILIDAD Y RENTABILIDAD

El nuevo Excelsior es capaz de realizar hasta 100 millones de disparos.

Su modo experto nos permite parametrizar totalmente el disparo, para poder trabajar en todos los fototipos, incluidos los más elevados, y en todos los tipos de vello, incluso en los residuales.

ERIDE

LÁSER DIODO

Máxima eficiencia para todos los fototipos
durante todo el año.

NUEVA TECNOLOGÍA
TRI-ONDA

Es uno de los **sistemas de depilación más innovadores y eficientes**, tres longitudes de onda integradas en un solo manípulo.

Las barras de diodo son capaces de emitir luz de estas tres longitudes de onda dirigiéndose a diferentes profundidades allí donde se encuentra el folículo piloso, pudiendo trabajar con él todo tipo de piel y en cualquier estación del año.

01. Tipo de láser: **DIODO**

02. Potencia:
Fuente láser 1.200 w / Equipo 3.000 w

03. Espectro longitud de onda:
755 nm + 808 nm + 1064 nm

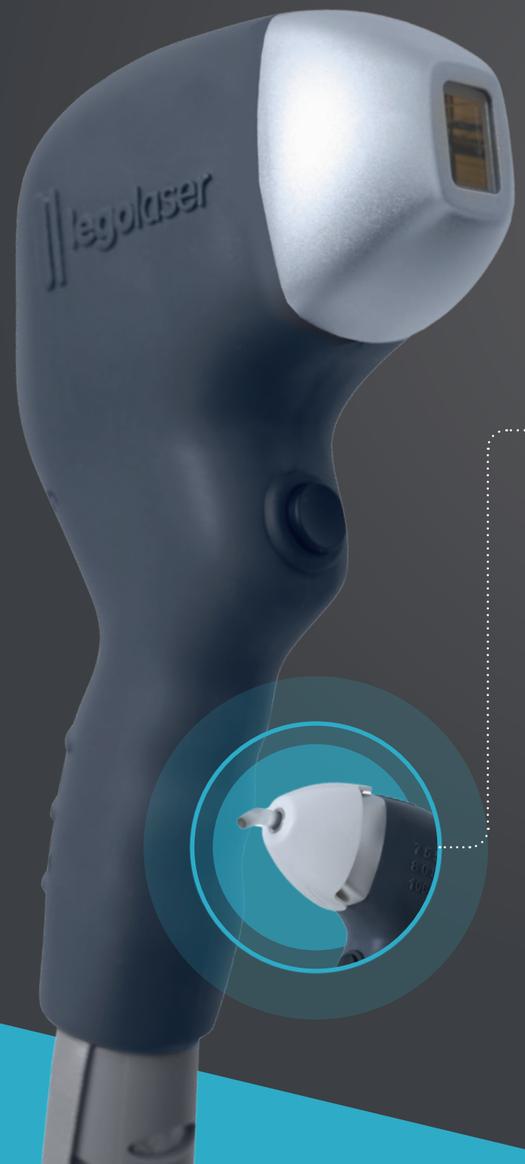
04. Sistema cooling:
Hasta -5°

Nuestro láser de diodo cuenta con la última tecnología en conectores, que **le brinda seguridad y estabilidad** con un nuevo sistema mediante clic, permitiendo la conexión/desconexión del manípulo al equipo de una forma sencilla y ágil.

TRES LONGITUDES DE ONDA
INTEGRADAS EN UN SOLO MANÍPULO

12 x17 mm

SPOT DE GRAN TAMAÑO PARA MAYOR FIABILIDAD DEL TRATAMIENTO.



755nm

Alejandrita: especialmente efectiva en cabellos rubios y claros, como el de las cejas o los labios superiores. La absorción de energía es más óptima para el cromóforo de la melanina, lo que le hace ideal para un abanico más amplio de tipos de cabello y color.

808nm

Longitud de onda estándar para tipos de cabello más comunes. Ofrece una penetración profunda del folículo piloso con una entrega de potencia alta.

1064nm

Nd:Yag. Efectivo para pieles más oscuras, ya que se caracteriza por tener menor absorción de melanina, reduciendo así el dolor en el tratamiento, y el riesgo de dañar la piel.

ADAPTADOR PARA ÁREAS PEQUEÑAS

RESULTADOS REALES

MUSA CO_2 TECNOLOGÍA AVANZADA DE LÁSER FRACCIONAL

Una tecnología clínicamente probada
con resultados efectivos y predecibles.

TECNOLOGÍA LÁSER
FRACCIONAL DE CO2

El equipo Musa CO2 y su tecnología están especialmente diseñados para tratamientos que requieren ablación, incisión, escisión y coagulación térmica de tejidos blandos **para mejorar la textura de la piel y las imperfecciones.**

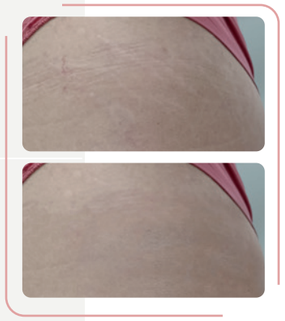
01. Tipo de láser: **CO2 fraccional**

02. Longitud de onda: **10,6 um**

03. Potencia láser: **40 w**

04. Modos de trabajo:
Fraccionado, Continuo, Íntimo 90°, Íntimo 360°

05. Sistema cooling:
Refrigeración por aire



Aplicaciones de la piel

- Rejuvenecimiento facial
- Arrugas
- Poros gruesos y acné
- Cicatrices quirúrgicas y traumáticas
- Estrías
- Verrugas
- Granulomas vasculares
- Queratosis seborreica

Aplicaciones íntimas

- Rejuvenecimiento de vulva
- Estética de labios vaginales
- Estrechamiento vaginal
- Aumento de la elasticidad vaginal
- Secreción vaginal insuficiente
- Sequedad vaginal
- Incontinencia urinaria

FLEXIBILIDAD Y PRECISIÓN
PARA USO MÉDICO, ESTÉTICO Y GINECOLÓGICO

RESULTADOS CLÍNICOS VISIBLES

DIFERENTES APLICADORES

Para un tratamiento eficaz de diversas patologías según la técnica requerida.

MÁXIMA PRECISIÓN GRACIAS A SU BRAZO ARTICULADO

PATRONES DE ESCANEO

Gran variedad de patrones de disparo que le permiten adaptarse a las características de cada irregularidad, ajustando al máximo el disparo a la zona a tratar.

Ofrece la posibilidad de operar en tres modos de escaneo diferentes: Secuencia / Distancia máxima / Aleatorio.

Máxima versatilidad
Tiempos de inactividad reducidos

INFINITY Q-SWITCHED

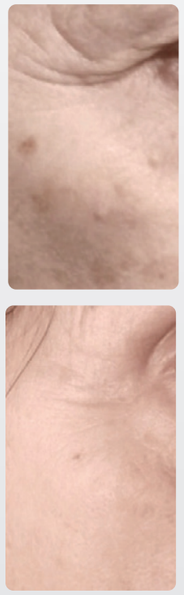
ND-YAG 1064nm Y KTP 532 nm

Láser de alta potencia con pulsos ultracortos, muy eficaz en la eliminación de manchas y tatuajes

TECNOLOGÍA LÁSER
ND-YAG 1064nm Y KTP 532nm

Infinity garantiza resultados con seguridad en cada tratamiento. Probablemente, es uno de los equipos Q-Switched más fiables y duraderos del mercado.

01.	Tipo de láser: **Nd Yag Q-Switched / KTP**
02.	Longitud de onda: **1064 nm / 532 nm**
03.	Energía fuente: **2.500 w**
04.	Luz guía de tratamiento: **Luz roja - Diodo 650 nm**
05.	Sistema de Frío: **Agua + Ventilación**



★★★★★

EL MODELO FAVORITO DE SALONES DE BELLEZA, CLÍNICAS Y ESTUDIOS DE TATUAJES

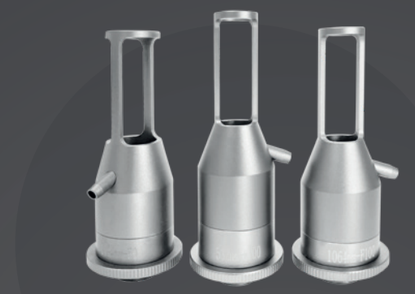
MANÍPULO CON LÁMPARA LÁSER DE ALTA POTENCIA
HASTA 2 MILLONES DE DISPAROS

MÁXIMA EFECTIVIDAD:

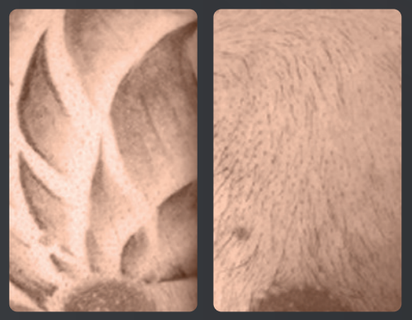
Pigmentación, mancha marrón claro, melasma, lentigos, nevus…

Eliminación de tatuajes, colores oscuros y claros.

Peeling de carbón, sellado de poros, estiramiento de la piel.



RESULTADOS EFECTIVOS



INFINITY PRO Q-SWITCHED

ND-YAG 1064nm Y KTP 532 nm

Láser de alta potencia en pulsos ultracortos NS,
muy eficaz en la eliminación de manchas y tatuajes

TECNOLOGÍA LÁSER
ND-YAG 1064nm Y KTP 532 nm

El nuevo Nd Yag Infinity Pro ha sido diseñado para proporcionar **soluciones óptimas para todos los tratamientos de pigmentación compleja.** El láser Q-Switched funciona con tecnología de longitud de onda dual (532 nm – 1064 nm), que proporciona alta energía en periodos de pulsos ultracortos (nanosegundos).

01. Tipo de láser: **Nd Yag Q-Switched**

02. Longitud de honda: **1064 nm / 532 nm**

03. Energía del equipo: **3.500 w**

04. Spot ajustable automáticamente: **1064 nm – 532 nm**

05. Sistema de protección: **Auto-Reseteo**

Pulso casi largo:

Ancho de pulso hasta 400 ns-500 ns, incrementando el rendimiento y mejorando los resultados sin dañar los tejidos circundantes.

Fuente de alimentación estable:

Permite la entrega de pulsos de energía óptimos, incluso en tratamientos de mucha duración.

EFICACIA PROBADA:

Pigmentación, acné, rosácea, mancha marrón claro, melasma, lentigos, nevus…

Eliminación de tatuajes, colores oscuros y claros.

Peeling de carbón, sellado de poros, estiramiento de la piel.

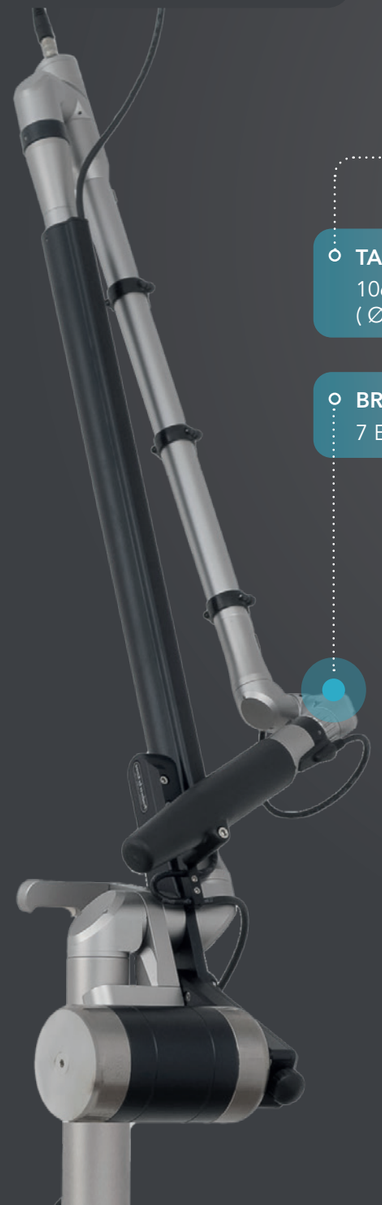
LÁMPARA LÁSER 20 MILLONES DE DISPAROS
POTENCIA Y DURABILIDAD SIN LÍMITE

AJUSTE AUTOMÁTICO DEL TAMAÑO DEL SPOT:

Garantiza un preciso enfoque y auto regula la entrega de energía para ofrecer mayor seguridad durante el tratamiento.

SISTEMA DE AUTO-CALIBRACIÓN LÁSER:

Asegura la máxima precisión y la entrega exacta de energía en cada tratamiento.



TAMAÑO DEL SPOT
1064 nm – 532 nm
(Ø 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10) mm

BRAZO ARTICULADO
7 Espejos con multiaplicación

RESULTADOS EFECTIVOS

Su aplicación en los tejidos produce un efecto fotoacústico, fragmentando el pigmento (objetivo diana) de la manera más efectiva para ser eliminado posteriormente por el sistema linfático.

DIOVAS

LÁSER DIODO POR FIBRA ÓPTICA

La innovación tecnológica en el tratamiento
de las lesiones vasculares.

LÁSER DIODO
POR FIBRA ÓPTICA

Esta tecnología de vanguardia ha sido diseñada para tratar lesiones vasculares de hasta 4 mm de diámetro. Su avanzado diseño, así como su tamaño portátil, lo convierten en una excelente opción para todas las clínicas.

01.	Tipo de láser: **Diodo por Fibra Óptica**
02.	Longitud de onda: **980 nm**
03.	Potencia: **Fuente láser 100 w / Equipo 30 w**
04.	Sistema cooling: **Aire**
05.	Modos de trabajo: **Continuo / Pulsado**

Excelente penetración **transdérmica**

- Reduce los efectos secundarios como el eritema o trastornos de la pigmentación.
- No se producen reacciones alérgicas
- No se requiere el uso de agujas.

LÁSER TRANSDÉRMICO CON SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE FIBRA ÓPTICA.

Debido a la baja absorción por parte de la melanina, la tecnología Diovas™ **se puede utilizar en todo tipo de piel y durante todo el año**. Además, los pacientes pueden volver a la actividad normal justo después del tratamiento.

1.

MODO PULSADO

- Telangiectasias,
- Rosácea
- Arañas vasculares
- Manchas de rubíes
- Hemangiomas
- Lagos venosos
- Nevus

2.

MODO CONTINUO

- Verrugas filiformes
- Condilomas
- Acrocordones

RESULTADOS VISIBLES

TAMAÑO DEL SPOT
1,4 -1,9 – 2,4 mm

HIFU FIRMING

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Resultado superior sin cirugía

INNOVACIÓN **TECNOLÓGICA**

El HIFU Firming 3000 alcanza el nivel más profundo de la piel, SMAS, (Sistema Muscular Superficial Aponeurótico), que es la última estructura en la arquitectura facial a través de una tecnología no invasiva.

Transductores faciales

Con la aplicación de los transductores faciales (3 y 4,5 mm) se genera una contracción inmediata mediante la remodelación de la matriz extracelular, produciendo proteínas (colágeno y elastina), así como la neocogénesis y la elastogénesis en el término medio debido a la estimulación de los fibroblastos.

Transductores corporales

El HIFU Firming 3000 se dirige al tejido adiposo mediante procesos de coagulación térmica. Una vez que el tejido adiposo ha sido focalizado mediante los transductores corporales (7 y 13 mm), los macrófagos conducen vía linfática la absorción y eliminación de los triglicéridos.

Ultrasonidos focalizados de **alta itensidad** y **alta frecuencia**

01. Tipo de tecnología: **Hifu**

02. Tipo de energía: **Ultrasonidos focalizados**

03. Fluencia: **0,1 - 3 J/cm²**

TRATAMIENTO NO INVASIVO

REAFIRMANTE (FACIAL Y CORPORAL) Y LIPOLÍPTICO

LONGITUD SPOT
5.0 – 25 mm

Transductor 1
3.0 mm / 7.0 Mhz

Transductor 2
4.5 mm / 4.0 Mhz

Transductor 3
7 mm / 2.0 Mhz

Transductor 4
13 mm / 2.0 Mhz

1.

FLACIDEZ FACIAL

Flacidez facial y cuello (levantamiento), arrugas y pliegues faciales (reafirmante), piel facial sin suavidad (estiramiento). Muy buenos resultados en doble mentón, elevación de las cejas y pómulos.

2.

FLACIDEZ CORPORAL

Flacidez del abdomen, muslo interno, brazos o subglúteos entre otros tratamientos corporales reafirmantes.

RESULTADO SUPERIOR SIN CIRUGÍA

3.

REDUCCIÓN DE GRASA

Adiposidad localizada.

IPL SPECTRA

Luz pulsada con tecnología OPT y
sistema de barrido SHR.

TECNOLOGÍA
IPL CON E-LIGHT + OPT + SHR

EL SISTEMA E-LIGHT COMBINA TRES TECNOLOGÍAS: RADIOFRECUENCIA BIPOLAR (RF) + LUZ PULSADA INTENSA (IPL) + BIO COOLING ENFRIAMIENTO DEL MANÍPULO

La energía de RF combinada con la energía de IPL da como resultado «E-light», logrando así más fácilmente la temperatura deseada en el área focalizada del tratamiento para llegar a los resultados deseados.

La luz es absorbida por los cromóforos de la superficie de la piel (melanina, hemoglobina), mientras que la RF es responsable de penetrar en las capas internas, elevando la temperatura y ofreciendo mejoras en los resultados.

Con SHR (Super Hair Removal) se realizan múltiples disparos con un nivel bajo de energía, con un movimiento constante (barrido), elevando así la temperatura suavemente en el folículo piloso para su eliminación. La sensación para el paciente es agradable, sin dolor.

01.	Tipo de láser: **IPL con E-light + OPT + SHR**	04.	Sistema OPT: **Pulso Óptimo Cuadrado**
02.	Longitud de onda: **420nm, 530nm, 590nm, 640nm, 690nm**	05.	Sistema SHR: **Depilación Super Rápida**
03.	Potencia del equipo: **3.000 w**	06.	Sistema E-Light: **Radiofrecuencia + Luz Pulsada**

TECNOLOGÍA OPT E-LIGHT SHR
CON MODO DE ALTA FRECUENCIA

Acné (420 nm):

La bacteria Propionibacterium acné es sensible a la emisión de luz generada por el sistema de E-Light.

Rejuvenecimiento (530 nm):

IPL + RF mejora todas las imperfecciones visibles de la piel producidas por el sol o por el envejecimiento como arrugas, laxitud, poros agrandados o asperezas entre otros.

Lesiones vasculares (590 nm):

La luz pulsada elimina las pequeñas lesiones vasculares faciales (arañas vasculares) mediante el efecto de termocoagulación y posterior necrosis vascular.

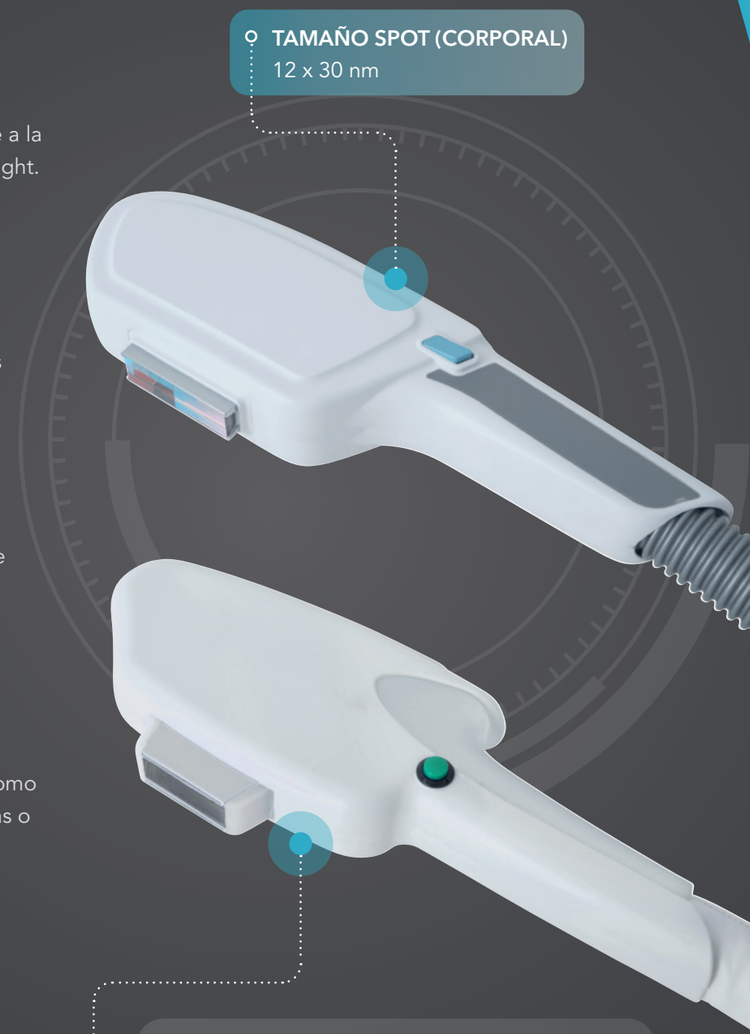
Lesiones pigmentadas (640 nm):

La IPL es efectiva en lesiones pigmentadas epidérmicas de 0.1 a 3 mm de profundidad, como manchas de léntigo solar, poiquiloderma, pecas o manchas café con leche, entre otras.

Depilación (690 nm):

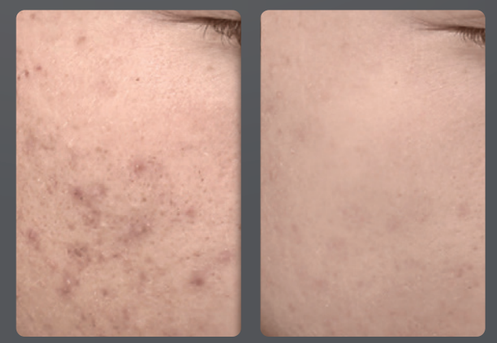
La luz absorbida por la melanina en el cabello se convierte en calor, lo que destruye la papila dérmica del folículo piloso.

TAMAÑO SPOT (CORPORAL)
12 x 30 nm



TAMAÑO SPOT (FACIAL)
10 x 50 nm

RESULTADOS REALES



SMART TYPHOON

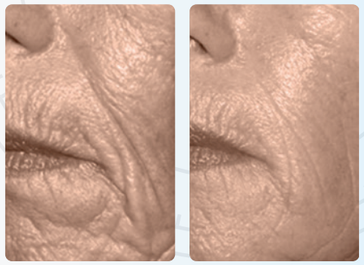
5 TECNOLOGÍAS SOLO EN UN DISPOSITIVO

Vacum + RF + Rodillos + Infrarrojos + Cavitación

TECNOLOGÍA
TOP-SLIMMING TYPHOON 5X1

Uno de los equipos más populares debido a su perfecta combinación de diferentes tecnologías, que brindan resultados altamente efectivos en la activación del flujo sanguíneo, la regeneración de tejidos, la eliminación de dolor, la eliminación de celulitis, adiposidad localizada y flacidez de la piel.

TRATAMIENTO FACIAL



01. Termoescultura 5 en 1:
Vc + RF + Rodillos + IR + Cavitacón

02. Tecnología Vacum:
Presión de 10 kpa a 100 kpa ajustable

03. Tecnología Rodillos:
Velocidad 0 a 40 rpm ajustable

04. Tecnología RF:
4.5 hz – 20 w – 100 J/cm

05. Tecnología infrarrojos:
950 nm con 200 w

06. Tecnología Cavitación:
40 khz con 200 w

TERMOESCULTURA 5 EN 1

VACUM + RF + RODILLOS + INFRARROJOS + CAVITACIÓN

FISIO ESTÉTICA:

Mejora el flujo sanguíneo, regenera los tejidos y elimina el dolor gracias a la combinación de RF, IF y el sistema de succión (VC). Esta genera contracciones y descontracciones que mejoran el flujo sanguíneo, la relajación de los músculos y el tejido conectivo.

MANÍPULOS CORPORALES
Vc + RF + Rodillos + IR
(Pantalla de control)

MANÍPULO FACIAL
Vc + IR + RF
(Pulso 1 – 10 Sec) *2 spots

MANÍPULO CAVITACIÓN
Diámetro 50 mm

PANTALLA DE CONTROL

ESTÉTICA:

Efecto reafirmante: el infrarrojo y la radiofrecuencia aumentan el metabolismo sobre el tejido graso en la piel, estimula el sistema linfático y reestructura el colágeno y la elastina existentes en la dermis.

CAVITACIÓN:

Elimina la grasa localizada mediante el uso de ultrasonidos de baja frecuencia, llegando al interior de los adipocitos.

RESULTADOS ALTAMENTE EFECTIVOS

legolaser technology

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS QUE GARANTIZAN LA SEGURIDAD, INNOVACIÓN Y RESULTADOS AL SERVICIO DE LA SALUD Y EL BIENESTAR.

legolaser.es

(0034) 910 332 091
info@legolaser.com

LEGOLASER GROUP S.L NIF: B-87082475
Calle Geológicas 41, 28923 Alcorcón, Madrid (Spain)