INFINITY PRO+

Q-SWITCHED

ND: YAG LASER TECHNOLOGY

LIVE THE EXPERIENCE



What is **Q-Switched Infinity Pro+**?

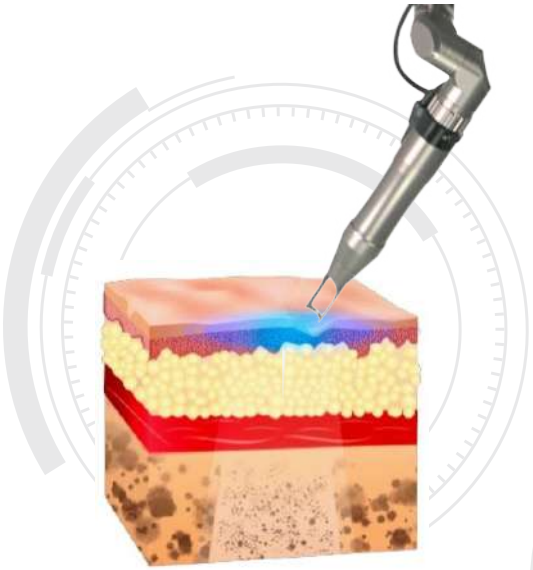
Infinity Pro es una tecnología láser Nd:Yag Q-switched diseñada para brindar soluciones precisas para cualquier patología de pigmentación, eliminación de tatuajes, tratamientos de rejuvenecimiento o blanqueamiento entre otros.

Redefine el tratamiento de pigmentaciones complejas con su avanzada tecnología de longitud de onda dual (1064 nm y 532 nm).

HOW DOES INFINITY PRO+ WORKS ?

Gracias a su precisa y alta energía emitida en un período de tiempo ultracorto (6ns), el láser fragmenta selectivamente las partículas de pigmento al tiempo que preserva la integridad del tejido cutáneo circundante.

Su avanzado efecto fotoacústico desintegra el pigmento en micropartículas, que se eliminan principalmente a través del sistema linfático, promoviendo una eliminación rápida, segura y efectiva.





Engineered with precision

Technical **Features**

01.

OTC (OPTIMAL THERMAL CONTROLLER)

Infinity Pro+ incorpora un exclusivo sistema de gestión térmica integrado en el cabezal láser. Esta innovadora tecnología optimiza el rendimiento de los cristales KTP al garantizar una excelente potencia estable.

02.

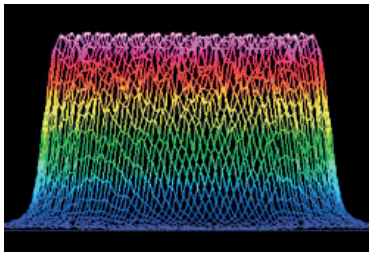
DPT (DOUBLE PULSE TECHNOLOGY)

Permite emitir un doble pulso con un retraso de 300 µs entre pulsos, lo que permite tratamientos optimizados y más efectivos sin dañar los tejidos circundantes.

03.

OPT TECHNOLOGY

Proporciona un haz de pulso plano óptimo, flat-top lo que garantiza una salida de energía consistente en cada pulso y resultados altamente predecibles.



04.

HIGH-PERFORMANCE LASER RODS

Infinity Pro+ cuenta con dos varillas de neodimio en su núcleo. Estas varillas están diseñadas para almacenar y liberar energía masiva en nanosegundos. Diseñado para seguir siendo confiable durante toda la vida útil operativa del dispositivo.



Technical **Features**

05.

HIGH-QUALITY ARTICULATING ARM

Dotado de 7 espejos multiaplicación y rotación de 360 grados, garantiza un manejo preciso y cómodo para todo tipo de tratamientos.

06.

HIGH-PERFORMANCE LAMP

Optimiza la entrega de energía y asegura una vida útil de hasta 20 millones de disparos, asegurando durabilidad y rentabilidad.

07.

ANDROID SOFTWARE

Infinity Pro + Android simplifica la adaptación de los tratamientos guadando protocolos lo que garantiza agilidad y seguridad. Su interfaz intuitivo optimiza la experiencia del operador.



Multi-wavelength heads
Sin limitaciones + versatilidad

Cuenta con un conjunto versátil de cabezales con longitudes de onda (1064 nm, 532 nm, 585 nm, 650nm)
Permitiendo al especialista adaptar cada sesión con una precisión excepcional.
Al seleccionar la longitud de onda óptima, tratamos de la forma mas efectiva y precisa

Pigmented Lesion & Tattoo Removal & Treatments

532nm

Una solución enfocada para lesiones pigmentadas epidérmicas como lentigos (manchas solares) y pecas. También es eficaz para eliminar los pigmentos de tatuajes rojos, naranjas y amarillos.

585nm

Optimizado para apuntar a tintas de tatuaje azules y moradas a través de la fotoacustica selectiva.

650nm

La longitud de onda principal para la eliminación de pigmentos de tatuajes verdes y verdes.

1064nm

Diseñado para tratar lesiones pigmentadas dérmicas (por ejemplo, nevus de Ota) y para eliminar las tintas negras y azul oscuro de tatuaje profundamente incrustadas en la dermis.



Rejuvenation Treatments
Fractional Handpiece

1064nm
Fraccionado

Al ofrecer un patrón láser fraccional preciso, esta pieza de mano estimula la neocolagénesis para mejorar visiblemente el tono y la textura de la piel. El resultado es una tez más brillante, suave y rejuvenecida

Aplicaciones

El Infinity Pro es un láser versátil que ofrece resultados efectivos en una amplia variedad de afecciones de la piel.



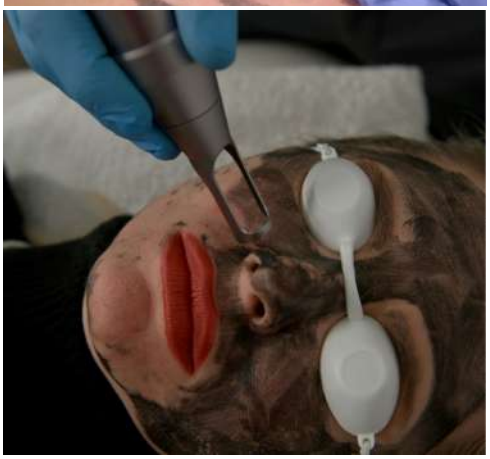
Spots and Pigmentation Removal

Elimina manchas solares, lentigos, melasmas, nevus (Becker, Ota, Ito...) y otras imperfecciones de la piel con gran precisión.



Tattoo Removal

Breaks up tattoo ink (colores oscuros y claros) para una eliminación efectiva y natural.



Carbon Peeling

Exfolia la piel, estimula la regeneración celular, dejando la piel suave y luminosa.

Skin Toning

Reduce los poros dilatados, las imperfecciones y los signos de la edad, generando una piel tersa. estimulacion de los fibroblastos “neo colageno”



Bleaching

Aclara el pelo para que se mezcle perfectamente en el entorno, volviéndolos casi invisibles.

Onychomycosis Treatment

Elimina los hongos de las uñas con precisión, sin dañar el tejido sano.

Proven **clinical results**

SKIN TONING




TATTOO REMOVAL




SPOTS AND PIGMENTATION REMOVAL




LÁSER ND-YAG DE CALIDAD SUPERIOR
EL LÁSER FAVORITO DE LOS PROFESIONALES MÁS EXIGENTES



Nuestros **clientes**

Llevábamos tiempo buscando un láser eficaz para tratar la pigmentación y eliminar tatuajes de forma segura. El Infinity Pro ha superado todas nuestras expectativas. Su facilidad de uso, junto con la versatilidad de sus dos cabezales, nos ha permitido ofrecer tratamientos personalizados a nuestros clientes.
¡Los resultados han sido increíbles!

**CENTRO ESTÉTICO DERMOVIDA,
MADRID, ESPAÑA**

En nuestro estudio, nos especializamos en la eliminación de tatuajes, y el Infinity Pro ha sido revolucionario para nosotros. Su capacidad para eliminar incluso los tatuajes más difíciles, tanto oscuros como claros, ha transformado los resultados que ofrecemos. Sin duda, es el láser más potente y eficaz que hemos probado.

**TATTOO & LASER STUDIO,
SEVILLA, ESPAÑA**

El Infinity Pro nos ha permitido ampliar considerablemente nuestra gama de tratamientos. Desde la eliminación de manchas y tatuajes hasta el rejuvenecimiento facial y el peeling de carbón, este dispositivo lo hace todo. Lo que más nos gusta es su capacidad para adaptarse a las necesidades de cada cliente, con resultados visibles y rápidos.

**CENTRO MÉDICO ESTÉTICO
SKINCARE, VALENCIA, ESPAÑA**





INFINITY PRO+
Q-SWITCHED

ND: YAG LASER TECHNOLOGY

legolaser technology

legolaser.com

+34 628 411 992
+34 910 332 091
info@legolaser.com

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