SOLRAY

By **Fraclight**



IPL Fraccionado

TENTREK
LASERS

SOLRAY By Fraclight

IPL Fraccionado

Novedoso, sofisticado y muy seguro.





El primer IPL fraccionado del mercado

SOLRAY by Fraclight trata diversas condiciones dermatológicas mediante sus **140 microceldas fraccionadas**, que emiten un amplio espectro de luz pulsada intensa filtrada capaz de actuar simultáneamente sobre múltiples cromóforos y mejorar la apariencia general de la piel.

Gracias a sus longitudes de onda fraccionadas, Fraclight está indicado para el tratamiento de l**esiones pigmentadas, como efélides y lentigos solares**, así como para el **acné activo, las arrugas finas** y el fotorejuvenecimiento general en fototipos de piel I–IV.

> Gracias a su amplio spot, Fraclight emite energía de manera controlada y eficiente.



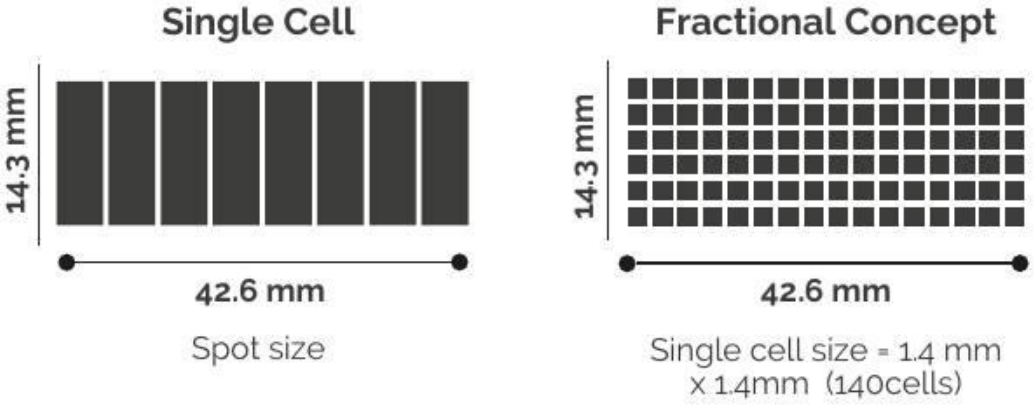
Copyright © All rights reserved / Courtesy: Dr. Carolina Suárez

Siempre homogéneo

TRATAMIENTOS SEGUROS CON LA MEJOR TECNOLOGÍA

Fractional Concept

SOLRAY by Fraclight utiliza un diseño de IPL fraccionada en el que el área de tratamiento se divide en **microceldas independientes.** Esto favorece una entrega de energía uniforme y controlada, al tiempo que mejora el confort del paciente. **(RTCTECH)**



Real Time Cooling - RTCTECH

Incorpora sensores integrados que monitorean en tiempo real la temperatura del aplicador. Esto permite un mayor control térmico durante el tratamiento, favoreciendo el confort del paciente y minimizando el riesgo de un calentamiento excesivo de la piel.



Copyright © All rights reserved





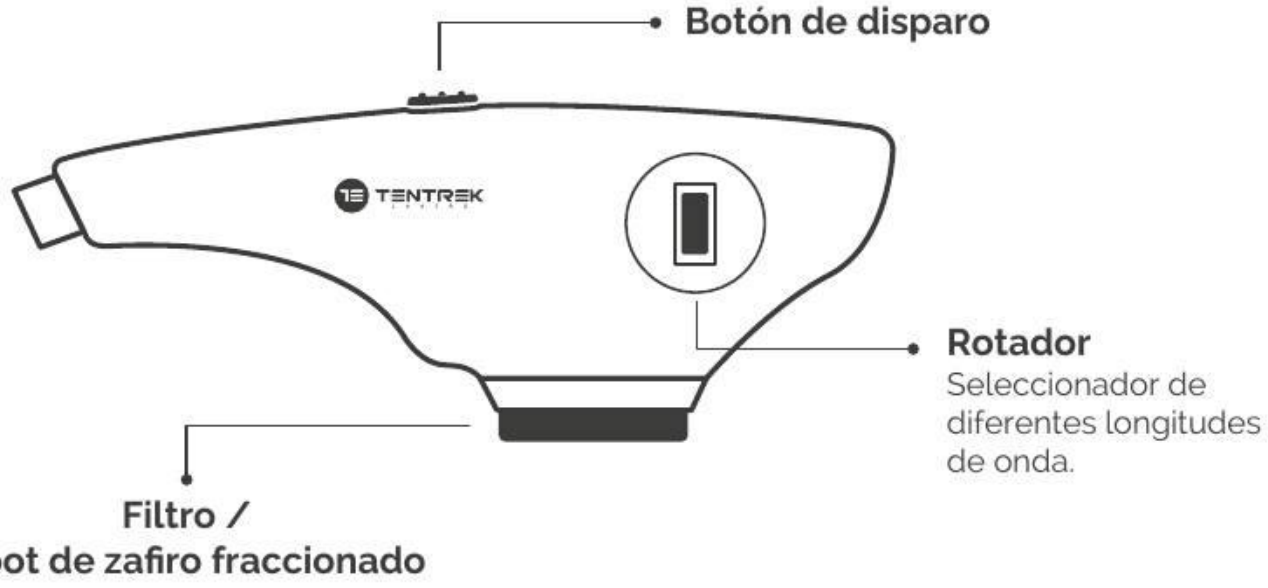
Copyright © All rights reserved

Un IPL como ningún otro

MAYOR SEGURIDAD Y COMFORT EN CADA DISPARO

Rotating Technology - RTLTECH

Fraclight permite seleccionar fácilmente el rango de longitud de onda deseado mediante un selector giratorio integrado en la pieza de mano, sin necesidad de reemplazar el filtro ni cambiar la pieza de mano.



SOLRAY by Fraclight permite una segura manipulación del equipo y maximiza los resultados de los tratamientos en cada fototipo de piel.



Copyright © All rights reserved

Múltiples longitudes de onda

El sistema IPL fraccionado de SOLRAY by Fraclight está indicado para el tratamiento de **lesiones pigmentadas benignas**, como las **efélides, acné vulgar y reducción del vello** en fototipos de piel I–IV.

Su amplio tamaño de spot permite cubrir eficientemente las áreas de tratamiento, mientras que su diseño fraccionado favorece una entrega de energía uniforme y el confort del paciente.



Standard

K: 415 - 950nm
A: 560 - 950nm
C: 640 - 950nm

SOLRAY By Fraclight

Gracias a su monitoreo de temperatura en tiempo real, SOLRAY by Fraclight ofrece un mayor control térmico durante el tratamiento. Este diseño favorece el confort del paciente y ayuda a reducir el riesgo de un calentamiento excesivo de la piel.



Alexandrita

C: 640 - 1200nm
D: 695 - 1200nm
F: 755 - 1200nm

Copyright © All rights reserved

Casos Clínicos

Conoce algunos resultados obtenidos con SOLRAY by Fraclight:





LESIONES PIGMENTARIAS
Cortesía: Dra. Olga Forero





LÉNTIGOS
Cortesía: Dra. Olga Forero

SOLRAY By Fraclight




LÉNTIGOS
Cortesía: Dr. José Luis Martínez

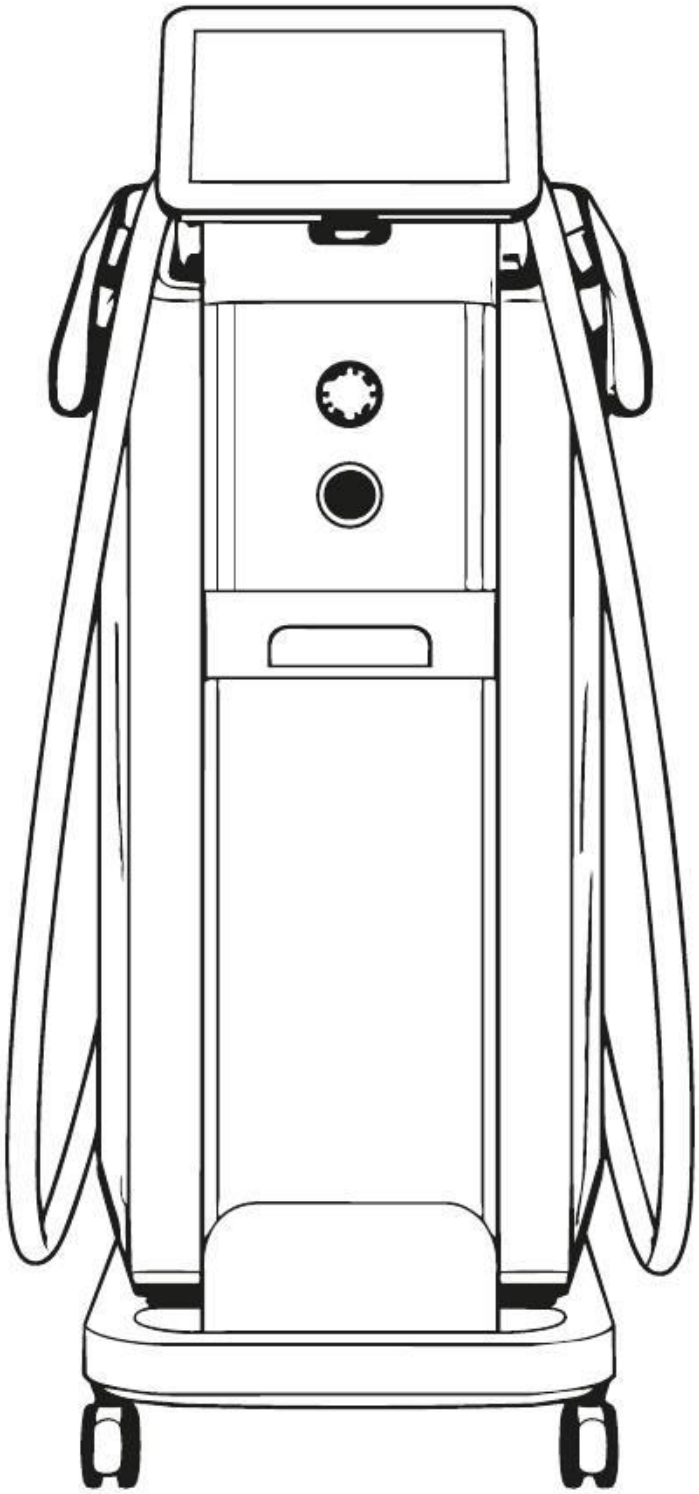



FOTOREJUVENECIMIENTO
Cortesía: Adaskin Chile




PECAS
Cortesía: Dra. Yveliss Sierralta

Copyright © All rights reserved



SOLRAY By Fraclight

TENTREK LASERS

Ficha técnica

Fuente de luz	Split (Intense) Pulsed Light (Xenon lamp)
Longitudes de onda	415~950nm, 560~950nm, 640nm~950nm
	Opcional 640~1200nm, 695~1200nm
Fluencia	5~40J / cm^2
Tamaño del spot	14.3 X 42.6mm
Secuencia de pulso	Single, Double, Tripple Pulses, SHR mode
Duración del pulso	2.0 ~ 35.0ms
Retardo del pulso	3.0 ~ 60.0ms
Ratio de repetición	1Hz, 3Hz, 5Hz (per second)
Conducción de luz	Quartz/ Sapphire Coupling
Alimentación	110v
Dimensiones (al*an*prof)	1230x520x360mm
Peso	60Kg

Copyright © All rights reserved

SOLRAY

By Fraclight



TENTREK LASERS