



Más Restore

Presentamos el Nuevo Fraxel re:store®

Longitud de Onda **DUAL**

fraxel®  
re:store

# Libera resultados superiores con menor tiempo de recuperación que el de un tratamiento superficial ablativo.

Tomamos al líder industrial de equipos no ablativos Fraxel re:store y lo hemos pasado al siguiente nivel agregando una nueva longitud de onda para mejor tratamiento de pigmentaciones y otras discromías en todo el cuerpo con una mínima incomodidad.



Con el toque de un botón, seleccione la fibra del láser Erbium (1550 nm) para penetración profunda o la nueva, fibra del láser Thulium (1927 nm) para aplicaciones superficiales. Esta es la primera aplicación de la longitud de onda del láser Thulium en el mercado estético y representa nuestro compromiso de desarrollar nueva tecnología punta.

Beneficios con la Longitud de Onda de Fraxel re:store Dual

**Desarrollado para aplicaciones de resurfacing superficial y profundo:** Primer equipo con característica de tecnología láser de fibra dual.

**Eliminación acelerada de pigmentos:** La longitud de onda del Thulium alcanza con mayor eficiencia las capas superficiales de piel.

**Procedimiento más cómodos:** El alcance de la longitud de onda del Thulium y el enfriamiento focal mejora la comodidad del paciente.

**Tratamientos más rápidos:** El diseño mejorado de su scanner aumenta la velocidad del procedimiento en un 25%.

También incorpora todos los beneficios de Fraxel re:store:

**Resultados predecibles:** Patentada guía de movimiento continuo que proporciona tratamientos seguros y uniformes con resultados consistentes.

**Simple de usar:** Touchscreen con interfase inteligente y dosimetría precisa que permite a los médicos seleccionar los parámetros óptimos de tratamiento.

**Versatilidad de tratamiento:** Tratamiento de diversas condiciones en todo tipo de piel y en cualquier parte del cuerpo.

## TECNOLOGÍA PROBADA DESDE UNO DE LOS NOMBRES MÁS CONFIABLES DE LA ESTÉTICA

Las ventajas de tener un autentico equipo Fraxel en su práctica:

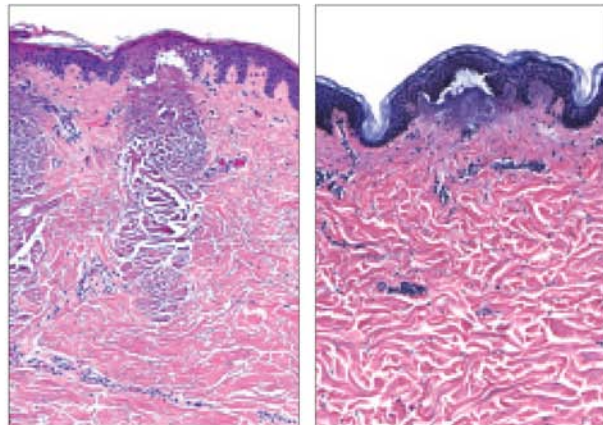
**Clínicamente probado:** más de 50 publicaciones, con soporte de más de 35,000, histologías y la aprobación de la FDA para más de 25 indicaciones.

**Seguro y efectivo:** más de 500, 000 procedimientos realizados alrededor del mundo.

**Soporte a su práctica:** Manejos clínicos y procedimientos en curso apoyados por nuestros representantes ampliamente entrenados.

**Reconocimiento de marca:** Pacientes preguntan por Fraxel por su nombre.

### COMPARACIÓN HISTOLÓGICA- 20 MJ

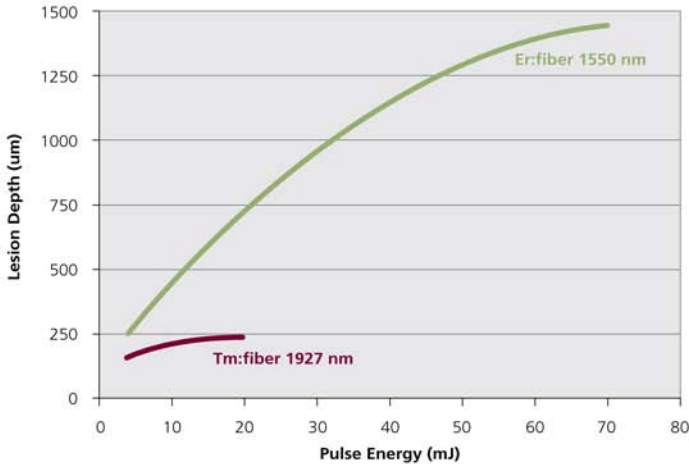


1550 nm

1927 nm

Ilustración con coloración H&E de tratamiento no-ablativo profundo con láser Erbium 1550 nm y resurfacing superficial no-ablativo con láser Thulium de 1927 nm

Fibra: er (1550 nm) vs. fiber:tm (1927 nm) profundidad de lesión



## CREZCA SU PRÁCTICA

“La extensa versatilidad de Fraxel re:store Dual, al agregar la nueva longitud de onda de 1927 nm, aumenta el número de pacientes que puedo tratar proporcionando un tratamiento seguro y efectivo para la pigmentación y la queratosis actínica asociada con el fotodaño.”

Dr. Roy Geronemus, New York, N.Y.



## FRAXEL re:store CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

### PIEZA DE MANO DE MOVIMIENTO CONTINUO

Pieza de mano, ligera y ergonómica con enfriamiento que asegura que el láser crea un patrón consistente de tratamiento.

### PUNTAS RODANTES FRAXEL®

Puntas con rodillos permiten el enfriamiento focal del área tratada del tratamiento, mejorando la comodidad del paciente.

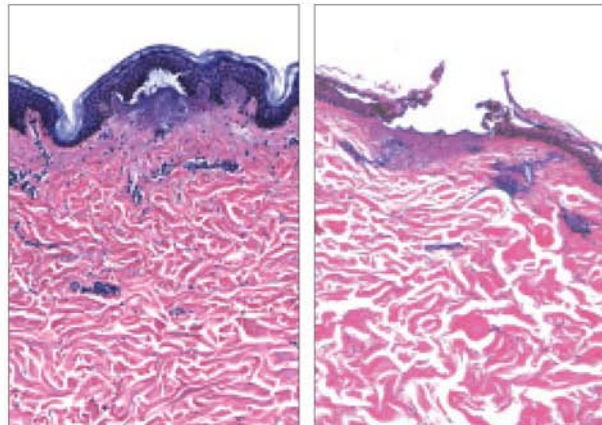
### INTERFASE TOUCHSCREEN INTELIGENTE

Dosimetría precisa para la comodidad del paciente e indicaciones de tratamiento.

### TECNOLOGÍA LÁSER DE FIBRA DUAL

Escoja entre el equipo individual o dual. Sencillamente seleccione entre la profunda penetración del láser Erbium o la penetración superficial del láser Thulium.

## COMPARACIÓN HISTOLÓGICA DE CO2 SUPERFICIAL- 20 MJ



Superficial no ablativo de 1927 nm Tratamiento ablativo superficial CO2

Ilustración con coloración H&E del láser thulium 1927 nm muestra similar daño tisular como un superficial CO2 conservando el estrato córneo intacto para incrementar la seguridad de aplicación del tratamiento.

## LO QUE SUS PACIENTES QUIEREN – RESULTADOS DRAMÁTICOS CON MÍNIMO TIEMPO DE RECUPERACIÓN

**“Con esta nueva tecnología puedo ofrecer a mis pacientes la seguridad, comodidad y mínimo tiempo de recuperación de un tratamiento no-ablativo y obtener resultados comparables a un tratamiento de CO2 fraccionado superficial”.**

**Dr. Vic Narukar, San Francisco, CA.**

## Restore con dos potencias

Destinado para indicaciones de resurfacing profundo y superficial con máxima eficacia, seguridad, para todo tipo de pieles y cualquier parte del cuerpo



ANTES



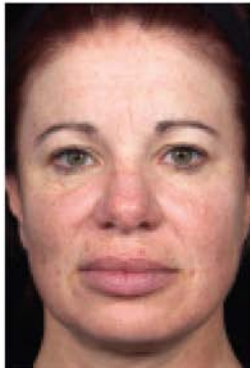
1 MES DESPUÉS DEL TX



ANTES  
IMAGEN UV MEJORADA



1 MES DESPUÉS DEL TX



ANTES



1 MES DESPUÉS DEL TX



ANTES



1 MES DESPUÉS DEL TX

## ESPECIFICACIONES láser Fraxel *re:store* DUAL

<b>TIPO DE LÁSER</b>	Láser Erbium (fibra:Er)	Láser Thulium (fibra:Tm)
<b>LONGITUD DE ONDA</b>	1550 nm	1927 nm
<b>ENERGÍA DE PULSO</b>	4-70 mJ (por MTZ)	5-20 mJ (por MTZ)
<b>DIMENSIÓN DE SPOT ÓPTICO VARIABLE</b>	Optimizado para máxima profundidad de penetración	
<b>RANGO REPETICIÓN DE PULSO</b>	Hasta 2,900 MTZs por seg. proporcionado por el escanner de ultra alta velocidad del equipo	

## ESPECIFICACIONES del sistema

### INDICACIONES FDA 510 (k)

- Lesiones pigmentadas
- Cicatrices de acné
- Melasma
- Rhytids periorbitales ligeras a moderadas
- Cicatrices quirúrgicas
- Queratosis Actínica

<b>SISTEMA</b>	Manejo de equipo con fibra de liberación
<b>DIMENSIONES</b>	Consola del láser: 48.3 cm x 48.3 cm x 45.7 cm
<b>PESO</b>	Consola láser: 28.6 kg
<b>ANCHO DE TIP DE TRATAMIENTO</b>	Tip grande: 15 mm Tip pequeño: 7 mm
<b>INTERFASE DE USUARIO</b>	Pantalla touch-screen 15"
<b>MOVIMIENTO CONTINUO</b>	Promedio de movimiento de pieza de mano 0.3-0.8 cm/seg.
<b>SENSOR DE SEG. CONTACTO A PIEL</b>	Integrada a la pieza de mano
<b>GATILLO LÁSER</b>	Pedal, tratam sincronizado con el movimiento de la mano
<b>SISTEMA DE PRUEBA</b>	Integrado de auto prueba
<b>ELECTRICO</b>	100-240 VAC, entrada universal 50-60 Hz
<b>ENERGÍA DE OPERACIÓN</b>	<6A @ 100V <3A @ 200V