

M22™

Todo lo que se necesita.
Todo en uno.



M22™

Todo lo que se necesita.

Todo en uno.



M22 es una plataforma modular de varias aplicaciones para el tratamiento de más de 30 afecciones cutáneas, así como para la eliminación del vello.

M22, es utilizado actualmente por médicos de todo el mundo, ofreciendo el tratamiento de la más amplia variedad de pacientes y afecciones, ofreciendo mejores resultados.

Varias tecnologías en un único sistema modular



IPL Universal

- Tecnología de Pulso Óptimo (OPT™)
- Un solo aplicador con guías y filtros de luz intercambiables
- Para tratamiento de lesiones pigmentadas, vasculares, fotor rejuvenecimiento y eliminación del vello



ResurFX™

- El único dispositivo fraccional no ablativo con escáner no secuencial con enfriamiento CoolScan™
- Sin consumibles
- Para el rejuvenecimiento de la piel



Multi-Spot™ Nd:YAG

- El único dispositivo con sistema MSP- Multiple-Sequential Pulsing (Pulsado Múltiple Secuencial)
- Guías de luz de dos tamaños, fácilmente intercambiables
- Para el tratamiento de venas varicosas y lesiones vasculares



Q-Switched Nd:YAG

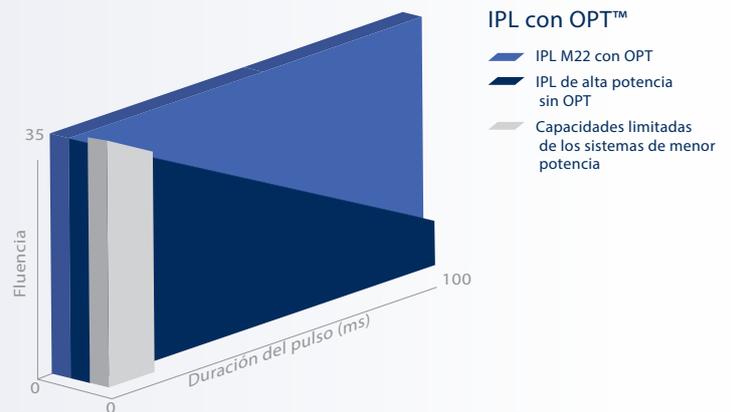
- Perfil de haz homogéneo para mejorar la seguridad y la eficacia del tratamiento
- Para el tratamiento de manchas e imperfecciones cutáneas, eliminación de tatuajes oscuros y la administración de tratamientos combinados

Avanzado. Intuitivo. Asequible.

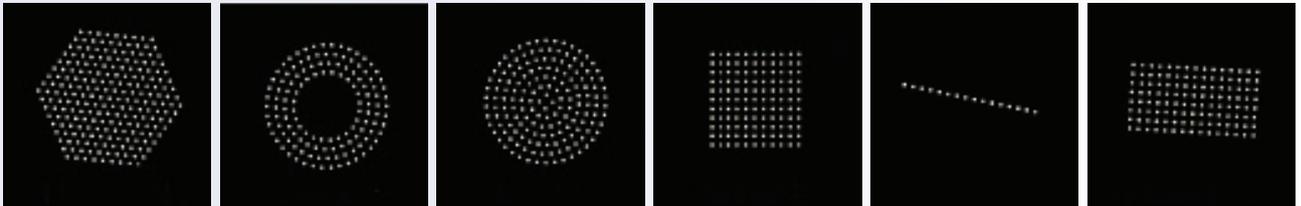
Más de 30 indicaciones de uso y la posibilidad de combinar diversas tecnologías en una misma sesión de tratamiento para obtener resultados sorprendentes.

Eficacia y seguridad óptimas con tecnologías exclusivas

- Tecnología de Pulso Óptimo (OPT™)
- Multiple-Sequential Pulsing – MSP (Pulsado Múltiple Secuencial)
- Escáner CoolScan™
- Perfil de haz “en meseta” homogéneo



Formas de CoolScan™



El único sistema con parámetros predeterminados que responden a las indicaciones de uso más habituales



Sin consumibles; los cuatro módulos disponibles pueden configurarse sin necesidad de consumibles

Tecnología de confianza con excelentes resultados

Antes

Después

Tratamiento de rosácea con IPL
Cortesía de: Dr. Gilly Munavalli,



Rejuvenecimiento cutáneo con ResurFX™
Cortesía Mitchel P. Goldman.



Tratamiento de manchas e imperfecciones
cutáneas con Q-Switched Nd:YAG Cortesía
de: Dr. Yuanhong Li.



Tratamiento de angiomas con Nd:YAG
Cortesía de: Dr. Matteo Tretti Clementoni



“Como dermatóloga, no dejo de buscar tratamientos láser que logren el equilibrio perfecto entre eficacia y comodidad del paciente. ResurFX pone a nuestra disposición una solución que mejora el tono y la textura de la piel tanto facial como corporal, a la vez que reduce al mínimo las molestias y el tiempo de recuperación del paciente”.

—
Dra. Arielle N. B. Kauvar, Doctora en medicina, Directora de New York Laser & Skin Care

Especificaciones

IPL Universal

Espectro	515 a 1.200 nm
Filtros ExpertFilters	515, 560, 590, 615, 640, 695, 755 nm
Fluencia	10 a 35 J/cm ²
Duración del pulso	4 a 20 ms
Retardo del pulso	5 a 150 ms
Característica del pulso	Multiple-Sequential Pulsing (Pulsado Múltiple Secuencial)
Frecuencia de repetición	Hasta 1 Hz
Tamaño de spot	35 x 15 mm ² ; 15 x 8 mm ²
Enfriamiento	Por contacto continuo

MultiSpot™ Nd:YAG

Longitud de onda	1.064 nm
Fluencia	20 a 225 J/cm ²
Duración del pulso	2 a 20 ms
Retardo del pulso	5 a 150 ms
Característica del pulso	Multiple-Sequential Pulsing (Pulsado Múltiple Secuencial)
Frecuencia de repetición	Hasta 1 Hz
Tamaño de spot	6 mm, 2 x 4 mm ²
Enfriamiento	Por contacto continuo

ResurFX™

Longitud de onda	1.565 nm
Energía del pulso	10 a 70 mJ por microhaz
Característica del pulso	Escáner CoolScan™
Formas de patrón	Línea, cuadrado, rectángulo, círculo, rosquilla y hexágono
Densidad del haz	Hasta 500 microhaces/cm ²
Frecuencia de repetición	0,5 a 2 Hz
Tamaño de spot	Hasta 18 mm
Enfriamiento	Por contacto continuo

Q-Switched Nd:YAG

Longitud de onda	1.064 nm
Fluencia	1,6 a 14 J/cm ²
Duración del pulso	6 a 8 ns
Característica del pulso	Pulso en meseta
Frecuencia de repetición	0,5 a 5,0 Hz
Tamaño de spot	2; 2,5; 3,5; 5 y 6 mm

Especificaciones del sistema

Medidas [sin ResurFX]	44 x 50,5 x 47 cm (17 x 20 x 18,5 pulgadas)
Medidas [con ResurFX]	44 x 50,5 x 61,5 cm (17 x 20 x 24 pulgadas)
Peso [sin ResurFX]	40 kg (88 lb)
Peso [con ResurFX]	55 kg (121 lb)
Requisitos eléctricos	Línea monofásica dedicada de 100 – 240 V CA ±10%, 15 A máx., 50/60 Hz