

S O F T
LASER



LASER ND YAG NEXUS BASIC

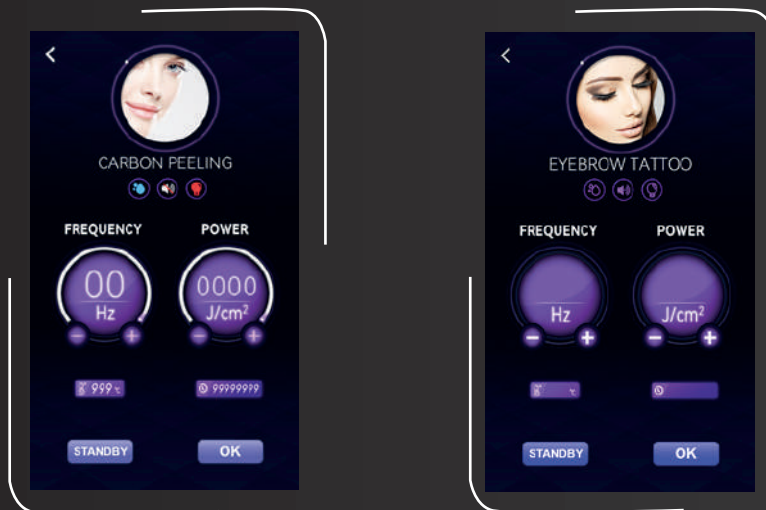
LASER ND YAG NEXUS BASIC



DESCRIPCIÓN

El láser Nd:YAG Nexus Basic es un equipo avanzado diseñado para tratamientos estéticos y dermatológicos, especializado en la eliminación de pigmentaciones, tatuajes y rejuvenecimiento de la piel. Emplea longitudes de onda de 1064 nm y 532 nm para tratar diferentes afecciones con alta precisión. Es ideal para eliminar manchas solares, pecas, melasmas y tatuajes de diversos colores, como negro, azul, rojo y verde. Cuenta con un mango de tratamiento con cabezales intercambiables, gafas de protección, sistema de enfriamiento por aire y agua, y una pantalla táctil de 10.4 pulgadas para un manejo intuitivo. Su potencia de 1500W y frecuencia ajustable entre 1-10 Hz lo hacen eficiente y versátil. El dispositivo utiliza pulsos de alta energía para destruir selectivamente pigmentos, eliminándolos mediante el sistema metabólico natural del cuerpo. Ofrece resultados visibles en pocas sesiones, adaptándose a distintos tipos de piel con seguridad y eficacia, siendo una herramienta esencial para centros de estética profesional.

ANALISIS Y USO



-Preparación del Área: Limpia y desinfecta la zona a tratar. Si es necesario, aplica un gel anestésico para mayor comodidad del paciente.

-Ajuste del Dispositivo: Configura la longitud de onda según el tratamiento: 1064 nm Para pigmentos oscuros como negro y azul o pieles más profundas. Y 532 nm Para pigmentos claros como rojo, amarillo o manchas superficiales. Ajusta la potencia y la frecuencia según el tipo de piel y problema identificado.

-Protección: Coloca gafas protectoras tanto al operador como al paciente.

-Aplicación del Tratamiento: Desliza el cabezal del láser sobre la zona a tratar, emitiendo pulsos controlados. Realiza movimientos suaves y uniformes para evitar sobrecalentamientos.

Numero de sesiones (aprox):

Eliminación de manchas o pigmentaciones: 3-6 sesiones, con un intervalo de 3-4 semanas.

Eliminación de tatuajes: 6-12 sesiones, dependiendo del tamaño, color y profundidad del tatuaje. Intervalos de 4-6 semanas entre sesiones.

Rejuvenecimiento de la piel: 4-8 sesiones, cada 3-4 semanas.

BENEFICIOS Y RESULTADOS

Beneficios:

- Versatilidad en Tratamientos
- Resultados Personalizados
- Minimización del Riesgo
- No Invasivo
- Rejuvenecimiento de la Piel
- Compatibilidad con Diferentes
- Tipos de Piel
- Resultados Rápidos
- Reducción de Cicatrices



Resultados:

- Eliminación de Manchas y Pigmentaciones
- Desvanecimiento de Tatuajes
- Mejora en la Calidad de la Piel
- Aspecto Renovado
- Alta Satisfacción del Paciente



LASER ND YAG NEXUS BASIC

Especificaciones Técnicas

Longitudes de Onda	532 nm 1064 nm	Tamaño/peso	56 x 45 x 110 cm/35kg
Energía de Pulso	Rango ajustable hasta 1200 mJ	Potencia de Entrada	800 W
Frecuencia de Disparo	Ajustable entre 1-10 Hz	Voltaje	110V-240V
Duración del Pulso	Ultrarápida, 6-8 nanosegundos	Duración de la Lámpara	1,000,000 disparos



Cra 34a #38-15 Sur,
Bogotá



313 -395-3827



@imec_colombia



Imec