nacnova
APARATOLOGÍA MÉDICO-ESTÉTICA

NovaYAG

Láser Nd:YAG profesional Q-switch

Tres longitudes de onda, 1064, 532 y 1320 nm, para ofrecer tatuajes, manchas y peeling de carbón con un equipo de sobremesa.



Tres longitudes Longitudes de onda de 1064, 532 y 1320 nm	**3 puntas** Intercambiables, una por longitud de onda	**1 a 8 mm** Diámetro de disparo ajustable
1 a 6 Hz Frecuencia de disparo regulable	**Agua destilada** Refrigeración en circuito cerrado	**18 kg** Equipo de sobremesa

Qué podrás ofrecer en tu centro

El NovaYAG es un láser Nd:YAG Q-switch de sobremesa para centros de estética y clínicas que quieren ofrecer eliminación de tatuajes, tratamiento de manchas y peeling de carbón. Trae tres puntas intercambiables, una por longitud de onda: 1064 nm para tintas negras y azules, 532 nm para tintas marrones y rojas y pigmento superficial, y 1320 nm para el peeling de carbón. Trabaja con pulsos de nanosegundos a una frecuencia de 1 a 6 Hz, con un punto de 1 a 8 mm, y se refrigera con agua destilada en circuito cerrado.

Tatuajes de tinta negra y azul

Con la punta de 1064 nm trabajas las tintas oscuras: los pulsos cortos fragmentan la tinta en partículas más pequeñas.

Tatuajes de tinta marrón y roja

La punta de 532 nm está pensada para las tintas marrones y rojas, también en micropigmentación de cejas y labios.

Manchas de pigmento

Con 532 nm trabajas el pigmento marrón superficial, como pecas y manchas de sol, en rostro y cuerpo.

Peeling de carbón

Con la punta de 1320 nm haces el peeling de carbón: aplicas una capa fina de carbón sobre el rostro y la retiras con el láser.

Especificaciones técnicas

Láser

Tipo de láser	Nd:YAG Q-switch, de estado sólido
Longitudes de onda	1064 nm · 532 nm · 1320 nm
Energía de pulso	2000 mJ, regulable
Duración del pulso	Nanosegundos (hasta 10 ns)
Frecuencia	1 a 6 Hz, regulable
Diámetro de disparo	1 a 8 mm, ajustable
Número de disparos	2.000.000
Clase de láser	Clase 4

Puntas y control

Puntas de tratamiento	Tres, de 1064, 532 y 1320 nm, con fijación magnética
Disparo	Desde el botón de la pieza de mano o con pedal
Luz de puntería	Sí, con nivel regulable
Memorias	Hasta 16 configuraciones de tratamiento guardadas
Seguridad	Llave de encendido, parada de emergencia, modo de espera y aviso sonoro durante la emisión

Refrigeración y eléctrico

Refrigeración	Agua destilada desionizada en circuito cerrado
Avisos del circuito de agua	Caudal, temperatura y nivel
Potencia	1200 W
Alimentación	220 V, 6 A (versión de 110 V, 12 A)

Medidas y accesorios

Peso	18 kg
Medidas	54 × 42 × 48 cm
Accesorios	Tres puntas, soporte de la pieza de mano, cable, embudo para el agua y dos llaves
Opcionales	Pedal y carro

Consumibles. Se refrigera con agua destilada desionizada: el fabricante pide revisar el nivel cada 2 o 3 meses y reponer si baja. Para el peeling de carbón necesitas carbón activo.

Con tu equipo Nacnova

Formación incluida

Para todo el personal de tu centro, con protocolos propios. Presencial. En Arroyomolinos sin coste; en tu centro, con desplazamiento incluido en los equipos de 3.000 € o más.

Garantía

12 meses desde la compra: los 6 de garantía legal y 6 más de Nacnova. Piezas de mano, cabezales y accesorios, 6 meses; los consumibles quedan fuera.

Servicio técnico propio

Te respondemos en el momento. En la Comunidad de Madrid el técnico va a tu centro; fuera, recogemos el equipo. Sin coste si está en garantía.

Demostración

Te lo enseñamos funcionando en Arroyomolinos o por videollamada, sin coste.

Los resultados dependen de cada persona y del protocolo aplicado. Equipo para uso profesional por personal formado. Datos técnicos según la documentación del fabricante; pueden cambiar sin previo aviso. NACNOVA TECHNOLOGY SL · CIF B88307046.