nacnova
APARATOLOGÍA MÉDICO-ESTÉTICA

FICHA TÉCNICA · NOVIEMBRE DE 2026

Luminis 4D

Máquina láser diodo y picosegundos

Una pieza de diodo para depilación y otra de picosegundos para tatuajes, manchas y peeling de carbono, en el mismo equipo.



2 en 1 Diodo y picosegundos, dos piezas de mano	**4 longitudes** Diodo de 755, 808, 940 y 1064 nm	**4 longitudes** Picosegundos de 532, 755, 1064 y 1320 nm
Fototipos I a V Depilación en vello fino, grueso y residual	**Agua + contacto** Refrigeración continua de 6 a 8 L/min	**Columna** En sobremesa: Luminis 4D Mini

Qué podrás ofrecer en tu centro

El Luminis 4D es una máquina láser 2 en 1 para centros de estética y clínicas: combina un láser de diodo de cuatro longitudes de onda (755, 808, 940 y 1064 nm) para depilación en fototipos I a V con un láser Nd:YAG de picosegundos (532, 755, 1064 y 1320 nm) para eliminación de tatuajes y micropigmentación, tratamiento de manchas y pigmentación, y rejuvenecimiento con peeling de carbono. Son dos piezas de mano independientes sobre una misma plataforma, con refrigeración por agua y por contacto, y se fabrica en columna o en sobremesa.

Depilación láser

La pieza de diodo trabaja en fototipos I a V, en vello fino, grueso y residual, con tres modos: SHR Stack, SHR deslizante y HR punto a punto.

Eliminación de tatuajes

La pieza de picosegundos fragmenta los pigmentos del tatuaje. Trabaja tintas negras, azules, rojas y marrones.

Retirada de micropigmentación

Con la misma pieza puedes ofrecer la corrección o retirada de micropigmentación.

Manchas y pigmentación

Tratamiento de pecas, léntigos solares e hiperpigmentación actuando sobre la melanina con la pieza de picosegundos.

Especificaciones técnicas

Pieza de diodo

Tecnología	Láser de diodo de cuatro longitudes de onda
Longitudes de onda	755 nm · 808 nm · 940 nm · 1064 nm
Modos de depilación	SHR Stack · SHR deslizante · HR punto a punto
Fototipos	I a V

Pieza de picosegundos

Tecnología	Láser Nd:YAG de picosegundos
Longitudes de onda	532 nm · 755 nm · 1064 nm · 1320 nm
Energía	Hasta 2000 mJ
Pigmentos de tatuaje	Negro, azul, rojo y marrón

Funcionamiento

Ancho de pulso	5 a 400 ms, regulable
Frecuencia	1 a 10 Hz
Refrigeración	Agua circulante continua (6 a 8 L/min) y contacto
Pantalla	Táctil HD

Formato y uso

Formato	Columna (en sobremesa, Luminis 4D Mini)
Uso	Profesional, facial y corporal
Zonas	Rostro, axilas, brazos, tórax, espalda, abdomen, bikini y piernas

Consumibles. Para el peeling de carbono 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.