

QMODE



QMODE

**TECNOLOGÍAS PATENTADAS
PRECISIÓN SIN IGUAL
EFICACIA REMARCABLE**

Descubre QMode de InMode, diseñado con múltiples tecnologías patentadas. Una plataforma láser Nd:YAG de nanosegundos que te permite tratar cualquier indicación con total seguridad y ofrecer soluciones personalizadas.

Con QMode puedes abordar lesiones pigmentadas benignas tanto a nivel dérmico como epidérmico, melasma, cicatrices, poros dilatados y los tatuajes no deseados.

Descubre cómo la ingeniería innovadora de QMode y su mayor velocidad de rendimiento te permitirán alcanzar mejores resultados, maximizando así la satisfacción del paciente y ofreciendo los tratamientos superiores que tus pacientes esperan.

Bienvenido a la Era InMode.

THE QMODE

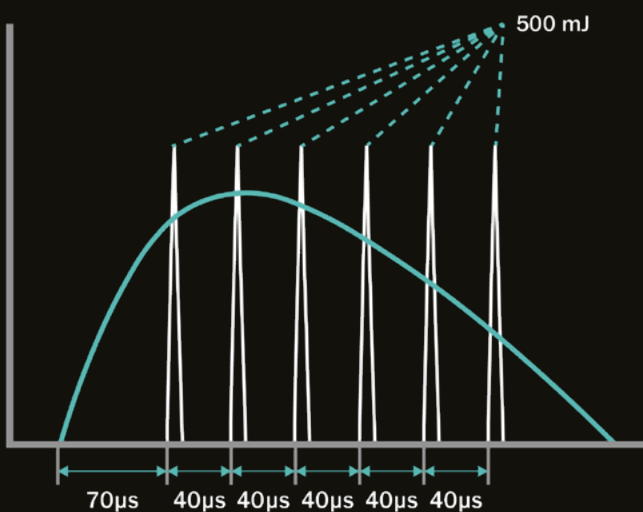
DURACIÓN DE PULSO ESTABLE EN NANOSEGUNDOS

QMode ofrece una duración de pulso estable dentro del rango de 5 nanosegundos, manteniendo de forma constante un perfil de haz de calidad superior. La estabilidad en la duración del pulso permite a las clínicas realizar procedimientos precisos y fiables con efectos secundarios mínimos.

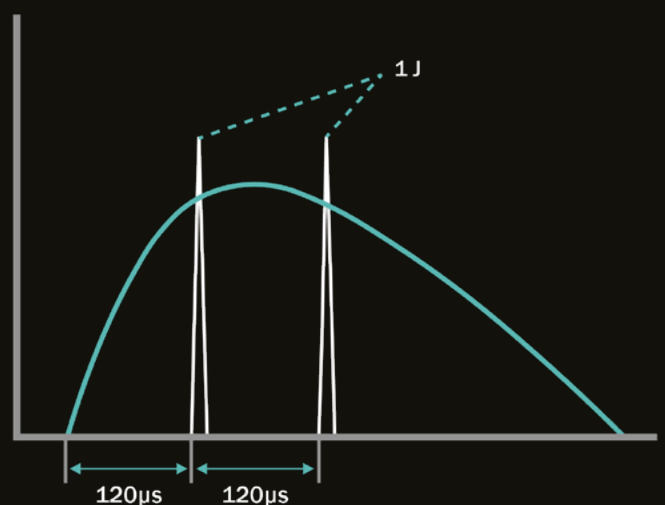
MÚLTIPLES MODOS DE PULSO

Los múltiples modos de pulso de QMode están formados por una serie de pulsos cortos sucesivos que, en conjunto, entregan la misma cantidad de energía total acumulada al tejido objetivo que un pulso único. Los modos de pulso múltiple ofrecen varias ventajas frente al pulso único, como menor dolor, menor eritema cutáneo y menos efectos secundarios. Esto convierte a los modos de pulso múltiple en opciones más seguras y con menor tiempo de recuperación para los pacientes.

MODO DE 6 PULSOS



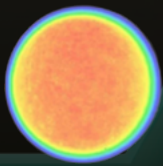
MODO FOTOACÚSTICO DOBLE



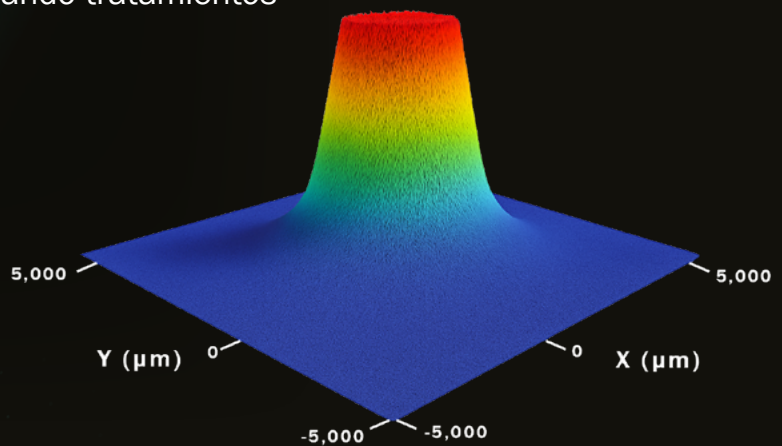
ADVANTAGE

PERFIL DE HAZ TOP-HAT UNIFORME

El diseño del pulso de QMode está optimizado para ofrecer un perfil de haz Top-Hat de alta calidad incluso a las máximas frecuencias de repetición de pulso durante tratamientos prolongados. El perfil Top-Hat uniforme elimina la aparición de picos excesivos de energía en el centro del haz, garantizando la seguridad del paciente y proporcionando tratamientos altamente eficaces.



HAZ HOMOGÉNEO



ESTABILIDAD DE SALIDA

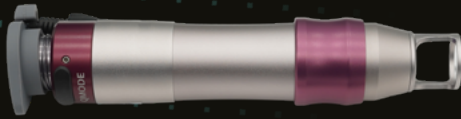
QMode ha sido diseñado con una Corrección del Factor de Potencia (PFC) patentada, que permite controlar y suministrar niveles de energía constantes y estables durante los procedimientos, garantizando tratamientos mucho más seguros y precisos.



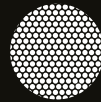
APLICADORES QMODE

Con sus 3 aplicadores, QMode ofrece una variedad de opciones de tratamiento personalizables. Esta versatilidad permite a los profesionales seleccionar la pieza de mano más adecuada en función de la localización, el color o las condiciones de las lesiones cutáneas alcanzando así el resultado deseado.

ARRAY MLA 110 (1064nm, 532nm)



TAMAÑO SPOT



4 - 9 mm

ZOOM (1064nm, 532nm)



2 - 10 mm

COLLIMATION (1064nm, 532nm)



8 mm

Especificaciones:

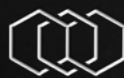
Longitudes de onda:	1064nm, 532nm, 585nm, 650nm
Modo de haz:	Top Hat
Duración del pulso:	5ns 60 - 300µs (Modo Genesis)
Energía de pulso:	Max. 1532mJ @1064nm (Pulso único) Max. 2019mJ @1064nm (PTP) Max. 2521mJ @1064nm (3 Pulse) Max. 3016mJ @1064nm (6 Pulse) Max. 3299mJ @1064nm (Genesis) Max. 509mJ @532nm (Pulso único) Max. 505mJ @532nm (PTP)
Frecuencia de repetición:	1 - 10Hz
Potencia:	306MW - 603MW
Manípulo:	MLA HP: 4-9mm Zoom HP: 2-10mm Collimation HP: 8mm



THE QMODE ADVANTAGE



TECNOLOGÍAS PATENTADAS. PRECISIÓN SIN IGUAL
EFICACIA REMARCABLE



INMODE

WWW.INMODEMD.ES

VSBQMD1225