



# DERMA V™

*El futuro es verde.*



Fluencia ideal: potencia máxima 3x



La PRIMERA combinación de enfriamiento criogénico y 532/1064 nm



Pulsación secuencial variable: haga todo lo que es posible hacer con láseres de colorante pulsado y de pulso continuo, y más.



A.R.T.: "Rejuvenecimiento acelerado con seguimiento"

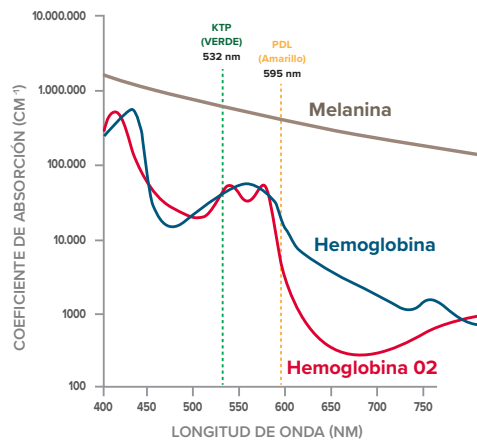


EE. UU. | CHINA | ALEMANIA | JAPÓN | COREA

# La revolucionaria plataforma de dermatología

## ¿Por qué DermaV es la plataforma dermatológica definitiva?

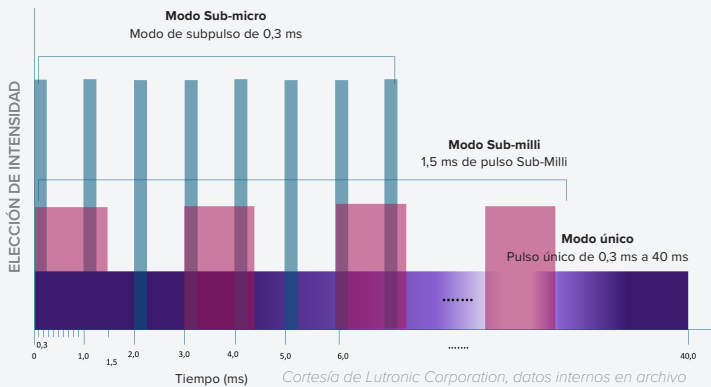
Lutronic ha encontrado la solución que otras compañías de láser buscaron durante años: tomar la mejor longitud de onda y entregarla con una fluencia óptima y un ancho de pulso correcto. Si lo combina con el mejor enfriamiento de la piel disponible, las lesiones vasculares y pigmentadas no deseadas no tendrán ninguna posibilidad.



La gran unificación de longitud de onda

Biomedical Optical Imaging Techniques: Design & Applications, X. Intes, V. Venugopal, J. Chen, F.S. Azar (2012)

## La pulsación secuencial variable proporciona máxima flexibilidad y seguridad



## La detección de temperatura y la tecnología revolucionaria de IntelliTrak™

La tecnología patentada IntelliTrak garantiza una entrega de energía rápida y constante en la superposición seleccionada. La detección de temperatura proporciona información en tiempo real para ayudar a controlar la eficacia del tratamiento y los puntos finales seguros.

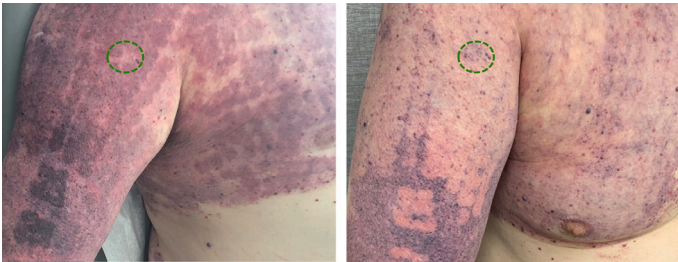
La revolucionaria estructura de pulso variable de DermaV junto con un pico de potencia sin precedentes proporciona al médico flexibilidad para tratar todo tipo de vasos con los modos de pulso único, pulso Sub-mili y pulso Sub-micro.

## Dermatología clínica: un nuevo paradigma

DermaV es el **primer y único** dispositivo de 532 nm que ofrece enfriamiento con el dispositivo de enfriamiento integrado (ICD) y pulsación secuencial variable; finalmente, reemplaza TODOS los láseres verdes de colorante pulsado y de estado sólido con una solución más rápida, segura y versátil.

ANTES

DESPUÉS DE 1 MES, 1 TRATAMIENTO



Cortesía de Roy Geronemus MD FAAD

## Dermatología estética: rejuvenecimiento rápido y controlado

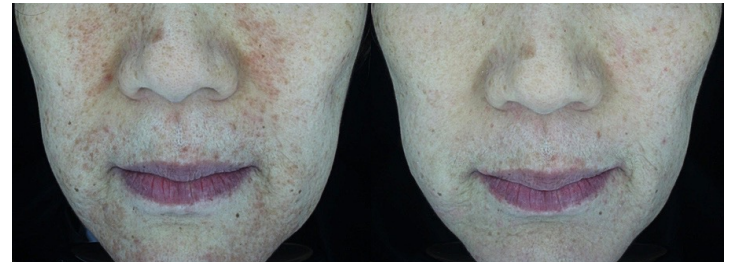
Las lesiones pigmentadas y los vasos no deseados en la cara, en el pecho y en el cuerpo son un recuerdo lejano con el tratamiento ART™ (Rejuvenecimiento acelerado con seguimiento), suave, constante y fácil de usar de DermaV.

## La dermatología como estilo de vida: IntelliTone™ Clear & Smooth™

Sus pacientes se enamorarán del exclusivo procedimiento IntelliTone™ de longitud de onda dual de DermaV, un hecho posible gracias a la exclusiva tecnología de detección de temperatura de DermaV. Regresarán todos los meses para mantener la piel clara y suave.

ANTES

DESPUÉS DE 6 MESES, 1 TRATAMIENTO



Cortesía de Lutronic Corp. Clínica

### ESPECIFICACIONES DE DERMAV

Longitudes de ondas láser	> 532 nm/1064 nm (estado sólido)
Tasa de repetición de pulso	> 0,5 ~ 10 Hz
Duración del pulso (+/-20 %)	> Modo de 532 nm: Máx. 40 ms > Modo de 1064 nm: Máx. 60 ms
Ancho mínimo de pulso	532 nm 0,3 ms y 1064 nm 0,1 ms
Energía de pulso máxima (+/-20 %)	> Modo de 532 nm: Máx. 13,5 J > Modo de 1064 nm: Máx. 100 J
Método de salida óptica	Fibra óptica con tamaños de punto seleccionables por el usuario
Tamaños de puntos	2-16 mm
Dimensiones (cm)	41,76 (ancho) x 95,03 (largo) x 100,75 (alto)
Peso	120 kg
Requisitos eléctricos	220-230 VCA, 50/60 Hz, fusible: 250 V/30 A, disyuntor: 30 A, consumo de energía: 6,0 kVA
Método de enfriamiento	Dispositivo de enfriamiento inteligente patentado (ICD) con criógeno

**LUTRONIC**  
Intelligent Care

LUTRONIC GLOBAL  
19 Fortune Drive, Billerica, MA 01821 USA  
+1-888-588-7644 usa.lutronic.com  
usa@lutronic-usa.com

©2021 LUTRONIC Group of Companies. All rights reserved. LUTRONIC, its logo, Lutronic Intelligent Care, Lutronic Derma V, IntelliTone, IntelliTrak, ART, and Clear & Smooth are trademarks or registered trademarks of the LUTRONIC Group of Companies. This product or the use of this product is covered by one or more US and foreign patents or patent applications pending. MARK\_DMV\_SLS\_USA\_000