

Tensamax

ROMA. 

Radiofrecuencia monopolar, bipolar y tripolar
con **7 frecuencias** & SmartAcademy



Tensamax ROMA 
Con 7 frecuencias & SmartAcademy

Ideal para
posoperatorios,
eliminar grasa,
reducir la celulitis
y contorno corporal.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved

ROMA



Es un generador de radiofrecuencia que suministra energía realizando la transferencia energética por medio del paso de corriente eléctrica por efecto **capacitivo o resistivo, monopolar, bipolar y tripolar.**

El principio sobre el cual se basa la radiofrecuencia es el de solicitar **la producción de calor mediante suministro de ondas electromagnéticas** para estimular desde el interior de las estructuras biológicas los naturales procesos metabólicos y antiinflamatorios.





Tensamax ROMA_

Con 7 frecuencias & SmartAcademy

Aplicando energía de intensidad apropiada, **en el tejido biológico se obtiene por inducción una movilización de cargas** de manera asimilable a lo que tiene lugar en el **modelo físico del condensador**. Este último es un dispositivo constituido por dos elementos metálicos (armaduras) separados por un material aislante (dieléctrico).

Utilizando un electrodo **CAPACITIVO (AISLADO)** por cristalización cerámica) el movimiento y la concentración de cargas se desarrolla sobre todo en la zona de abajo, expuesta al disco aislado.

Utilizando un aplicador **RESISTIVO (NO AISLADO)** con igual potencia de emisión, el desplazamiento de cargas se verifica en las zonas del tejido con resistencia mayor interpuestas entre el disco y el electrodo de retorno. Dichas estructuras en general son representadas por los huesos, tendones, ligamentos y bandas músculo-tendinosas.



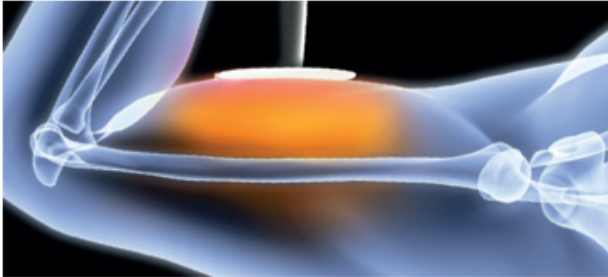
servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved

Tensamax ROMA

Radiofrecuencia monopolar, bipolar y tripolar

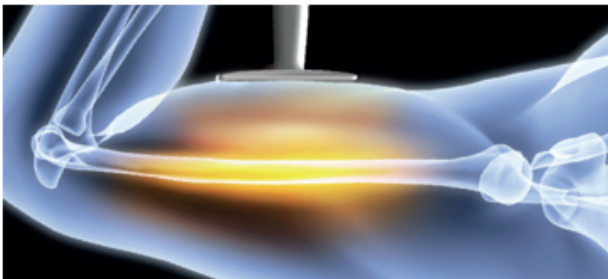


MÉTODO CAPACITIVO

Niveles medio-bajos:

- Patologías agudas
- traumatología muscular
- tratamiento del edema

Niveles más altos: Patologías crónicas Tratamiento del dolor.



MÉTODO RESISTIVO

- Patologías osteoarticulares.
- Traumatología genérica y deportiva.
- Artrosis - entesitis.
- Tendinitis - Capsulitis - Bursitis.VB

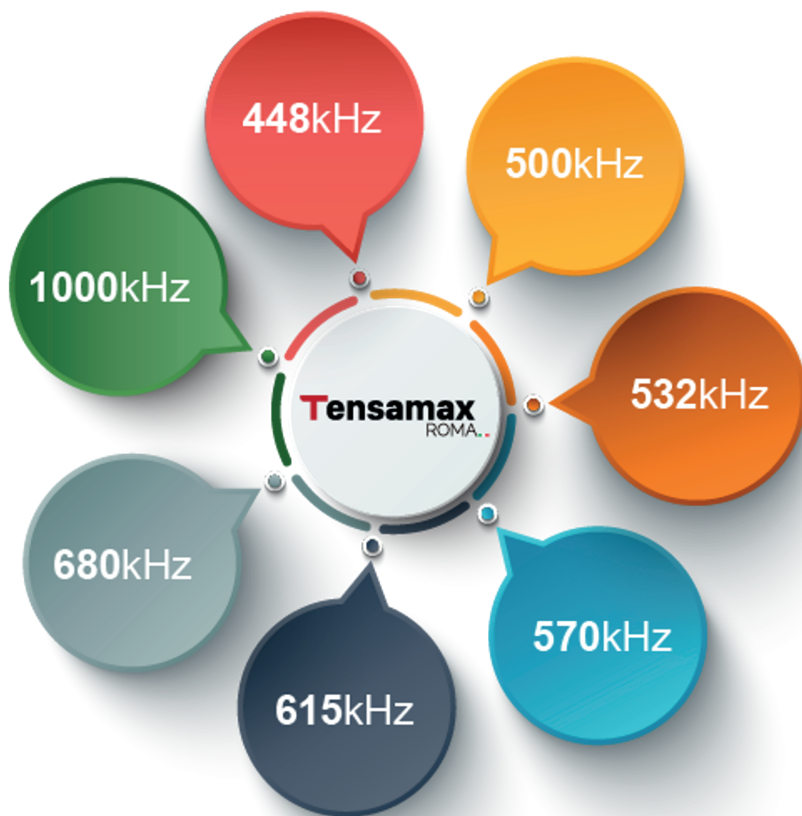


servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved

SOLO NOSOTROS TENEMOS 7 FRECUENCIAS



Multifrecuencia

Tensamax Roma, único en su género, ofrece la posibilidad de **elegir hasta 7 frecuencias** seleccionables durante el tratamiento, tanto en modo resistivo como en modo capacitivo, según la profundidad de los tejidos que se pretenden tratar.



Barrido automático de las frecuencias con modalidad switching

El barrido automático de las frecuencias (**desde 448kHz hasta 1000kHz** o desde **1000kHz hasta 448kHz**) ofrece al operador la posibilidad de utilizar al mismo tiempo las **7 frecuencias disponibles** durante el tratamiento, tanto en modo resistivo como en modo capacitivo.

La modalidad automática Switching permite una acción focalizada en las diferentes profundidades tisulares de manera bidireccional, desde el tejido más profundo al tejido más superficial y viceversa.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved



Tensamax_{ROMA}—
Con 7 frecuencias & SmartAcademy

SMART ACADEMY

Modulo explicativo
a la zona a tratar



Pureza espectral y perfección de la onda de radio

Potencia, eficiencia y multifrecuencia

Tensamax Roma cuenta con un sintetizador innovador a fin de crear ondas sinusoidales bifásicas compensadas con frecuencia extremadamente precisa en la gama de la radiofrecuencia. Además, la adopción de un amplificador en clase E permite a Tensamax Roma obtener una eficiencia mayor del 80% entre la absorción y la transformación de la energía sobre el paciente.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved



+ del **80%** de **EFICIENCIA**

Dispersión de energía.

Concentración de toda la energía
suministrada en la zona tratada.

Funcionamiento con plena seguridad.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved



Barra Energy Power un sistema interactivo entre el operador y la energía



Medidor de impedancia, Barra Energy Power y justo contacto

Tensamax Roma es una radiofrecuencias extremadamente versátiles e intuitivas, que permiten manejarlas libremente y controlar la dosis de energía suministrada a los tejidos, a través de la modulación automática de los parámetros de suministro en relación con la zona a trata.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved

Tensamax ROMA_

Con 7 frecuencias & SmartAcademy

HIPERTERMIA

Cuando la barra "Energy Power Bar" supera abundantemente el tercer sector, la fase es de hiperemia (disminución excesiva de la impedancia y consiguiente aumento de calor en la zona tratada).



NORMOTERMIA

Cuando la barra "Energy Power Bar" predominantemente queda en el sector central, la fase es de normotermia.



HIPOTERMIA / ATERMIA

Cuando la barra "Energy Power Bar" queda en el primer sector, la fase es de hipotermia.



servicioalcliente@luxomedica.com

www.tentreklasers.com

Copyright © 2024 Tentrek Lasers. All rights reserved

Clinical Cases

Learn about some of the results with Tensamax:



ABDOMEN

Cortesía: Dr. Camilo Reyes



BODY SHAPING

Cortesía: Dr. Andrés Duran



BODY SHAPING

Cortesía: Dr. Dario Fernández



JOWL

Cortesía: Dr. Delia Aldantette



BUTTOCKS

Cortesía: Dr. Andrés Durán



Tensamax
ROMA 