

 LUMENIS.



VersaPulse®

PowerSuite™

El **Poder** de **Uno**

Láser Holmium para Urología

La Fuerza de Muchos

El Poder de Uno.

Un láser, al igual que una sólo gota de agua, crea ondas y ondas de posibilidades. El láser PowerSuite es la solución en Urología para Hiperplasia Prostática Benigna (HBP), Tumores de Vejiga, Estenosis, Piedras y Estructuras.



stones bladder tumors strictures BPH HoLAP HoLEP stone

UNA longitud de onda

diseñada para transformar muchos efectos de tejido, fluidez en movimiento desde el corte hasta la coagulación con el simple toque de un botón o movimiento de la fibra.

UN láser

que ofrece la habilidad única de liberar energía en respuesta de condiciones cambiantes, tratando BPH, piedras, tumores, estructuras y más.



s bladder tumors strictures BPH HoLAP HoLEP stones blad

UNA solución clínica

Con el potencial de ofrecer un sistema seguro, fácil de usar y rentable

Un láser que hace la diferencia

Este es el Poder de

PowerSuite™

El Poder de la Versatilidad

Trabajo más inteligente, no más difícil. PowerSuite ha sido diseñado para ofrecer flexibilidad y control con la fluidez del toque de un botón.



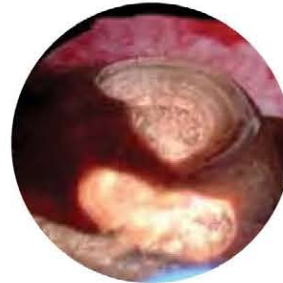
ENUCLEACIÓN



COAGULACIÓN

El Poder de la Visualización

Las longitudes de onda invisible de PowerSuite, facilita excelentes vistas del campo quirúrgico, sin parpadeos y otras distracciones.



FRAGMENTACIÓN



ABLACIÓN

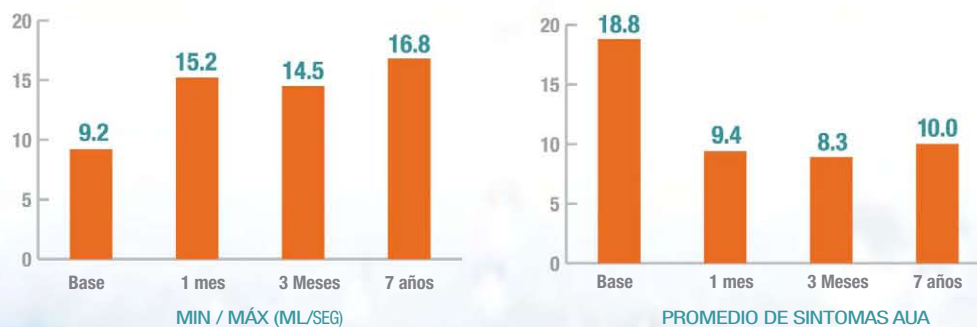
El Poder de la Precisión

PowerSuite está diseñado para penetrar en el tejido profundo de manera precisa, sin causar lesiones térmicas, necrosis, o daños colaterales.

ATRIBUTOS DE HOLMIUM

| | |
|------------------------|---|
| Longitud de onda | 2140 nm |
| Medio de absorción | agua |
| Profund.de penetración | 0.5 mm |
| Aplicaciones | BPH, piedras, tumores, estructuras y más. |

RESULTADOS CLÍNICOS A LARGO PLAZO



Resultados a largo plazo con láser Holmium de alta potencia para vaporización (ablación) de próstata, Tan A, et al BJU International, 92:7, 707-709, Nov 2003



El Poder de la Validación Clínica

Con más de 100 artículos publicados no es de extrañar que las asociaciones de HPB americanas, europeas, británicas y de Australasia recomienden el tratamiento con el láser Holmium.

El Poder de una Buena Inversión

Con la plataforma multi-disciplinas, multi-procedimientos usted obtienen un alto retorno de su inversión, que apoye y proteja su bienestar financiero.

Múltiples modelos y un Holmium dual, y una longitud de onda Nd:YAg, le proporciona la opción de elegir el mejor láser para satisfacer sus necesidades

El Poder que hace la Diferencia
para Usted y sus Pacientes
Es el poder de PowerSuite.

| MODELOS | HOLMIUM: LONGITUD DE ONDA SIMPLE | | | LONGITUD DE ONDA DUAL: Holmium y Nd:YAG |
|--------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|--|
| | 20 WATT | 60 WATT | 100 WATT | 80/100 WATT |
| LONGITUD DE ONDA | 2.1 micrones | 2.1 micrones | 2.1 micrones | 2.1/1.06 micrones |
| VELOCIDAD DE REPETICIÓN | 5-20 Hz | 5-40 Hz | 5-50 Hz | 5-40 Hz |
| ENERGÍA POR PULSO. | 0.5 - 2.5J | 0.2 - 3.5J | 0.2 - 3.5J | 0.2 - 3.5J |
| EFFECTO MÁXIMO EN TEJIDO | 2J/10 Hz | 1.5J/40 Hz | 1.5J/50 Hz | 2J/40 Hz |
| SISTEMA ELÉCTRICO | 120v, 50/60 Hz, 15A Fase Simple 220v, 50/60 Hz, 10A Fase Simple | 120v, 50/60 Hz, 30A Fase Simple | 230v, 50/60 Hz, 30A Fase Simple | 230v, 50/60 Hz, 30A Fase Simple |
| DIMENSIONES | 48 x 61 x 114 cm | 46x 91 cm x 99 cm | 46x 91 cm x 99 cm | 46x 91 cm x 99 cm |
| DATOS DE SALIDA DE TRATAMIENTO | Salida a impresora | No | No | No |
| PESO | 84 Kg. | 155 Kg. | 155 Kg. | 155 Kg. |
| DURACIÓN DE PULSO | hasta 500 microsegundos | | | |
| ENFRIAMIENTO | circuito cerrado con intercambio de agua-aire | | | |
| DISPOSITIVOS DE ENTREGA | Más de 20 sondas reutilizables y de uso único, compatible con endoscopios flexibles, semi-rígidos y rígidos. | | | |

www.adisat.com



ADISAT. S.A de C.V.

Av. Tamaulipas 150-601 Col. Hipódromo Condesa C.P. 06140, México, D.F. Tel:5211 0793 Fax: 5211 0784 soporte@adisat.com

Lumenis, its logo, VersaPulse, and PowerSuite are trademarks or registered trademarks of the Lumenis group of companies. CAUTION: Federal law (USA) restricts this device to sale by or on the order of a physician. Product specifications are subject to change without notice. Copyright © 2007, the Lumenis group of companies. All rights reserved. The device is in compliance with the European medical device directive 93/42/EEC. Refer to packing insert provided with product for complete instructions for use, including indications for use, contraindications, potential complications, warnings and cautions.