

VersaPulse® P20

Láser Holmium



EL COMPACTO INTELIGENTE



Compacto y Versátil

VersaPulse P20*, es el láser holmium versátil y compacto que cabe en un carrito de video. Proporciona la potencia óptima para efectivos tratamientos de piedras y de tejido suave, su diseño portátil es perfecto para el consultorio médico o quirófanos.

COMPACTO, POTENCIA ÓPTIMA

Este pequeño sistema permite colocarlo en un carro pequeño o en el escritorio. Su movilidad combinada con el probado desempeño de la familia VersaPulse® PowerSuite™ hacen de P20 la adición perfecta.

FLEXIBLES AJUSTES DE TRATAMIENTO

Con abundantes ajustes de opciones de energía, velocidad y repetición, VersaPulse P20 proporciona los ajustes óptimos para generar los efectos deseados en el tejido y liberando resultados clínicos superiores.

MAYOR VISIBILIDAD – LUZ GUÍA VERDE

P20 tiene una buena visibilidad en el campo quirúrgico con su guía de luz verde. Este haz de luz verde es fácil de ver contra la superficie de tejido vascular y ambiente operativo.

IDENTIFICACIÓN INTELIGENTE DE FIBRAS

SlimLine™ SIS, SlimLine EZ™ SIS & SlimLine GI™ SIS:

Esta tecnología permite al sistema detectar la fibra Lumenis que ha sido conectada y automáticamente recomienda los ajustes correctos. Las fibras re usables y de un solo uso están diseñadas para trabajar automáticamente con la familia VersaPulse y están perfectamente adecuadas para procedimientos como tumores y piedras.



Flexibles ajustes de tratamiento



Tecnología inteligente de identificación de fibra

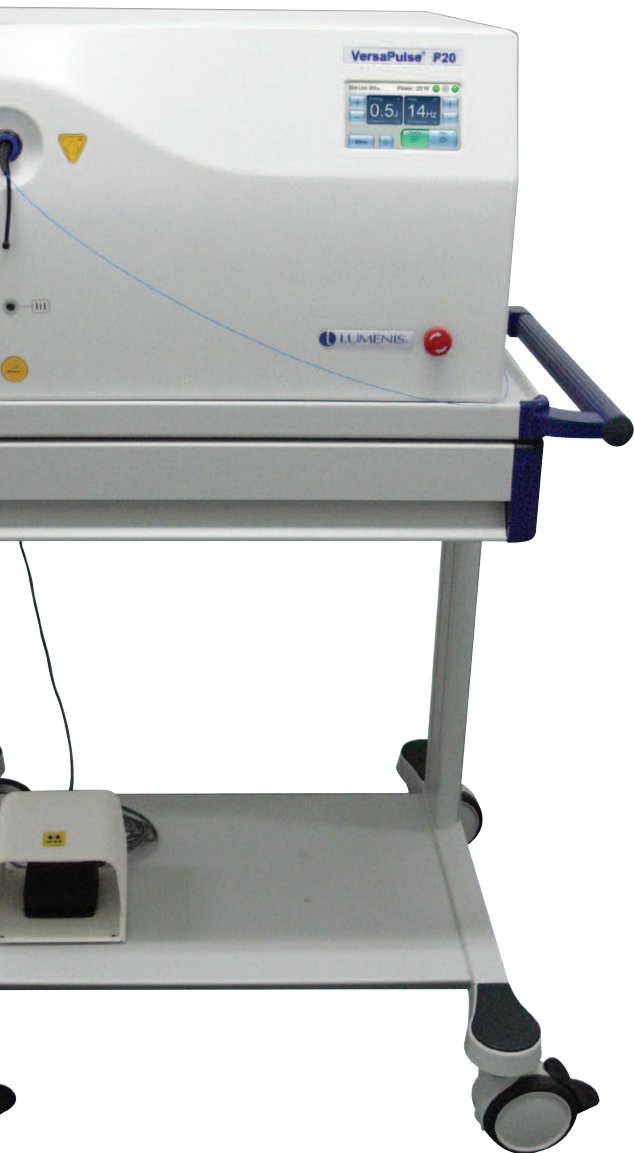


El estándar de Oro en tratamientos de Urología

El láser holmium VersaPulse P20 realiza los tratamientos con el mismo estándar de oro por el que es conocida la familia VersaPulse PowerSuite, incluyendo piedras, tumores, estenosis y otros tratamientos de tejido blando.

OPCIÓN INTELIGENTE

VersaPulse P20 proporciona rendimiento probado que ofrece la familia del láser VersaPulse en un sistema pequeño más accesible. A pesar de que es ideal para aplicaciones urológicas, este versátil láser es también usado en una variedad de especialidades incluyendo la gastroenterología, ENT y más.



UROLOGÍA

- Litotricia renal, uretral y cálculos de vejiga
- Litotricia de cálculos impactados
- Estenosis uretral y uretral
- Tumores en vejiga y uretrales
- Carcinomas de vejiga

GASTROENTEROLOGÍA/ CIRUGÍA GENERAL

- Apendectomía
- Lesiones benignas y malignas
- Colectomía
- Vesícula biliar y cálculos del conducto biliar
- Hemorroidectomía
- Lisis de adherencias
- Polipectomía

ENT (Otorrinolaringología)

- Pólipos y granulomas
- Amigdalectomía/adenoidectomía
- Turbinectomía parcial
- Lesiones de laringe

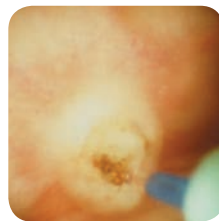
TORÁCICO Y PULMONAR

- Obstrucciones en vías respiratorias incluyendo carcinoma

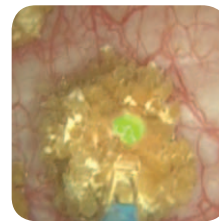
GINECOLOGÍA

- Pólipos endometriales benignos
- Condilomas y lesiones en genitales externos
- Miomas Submucosas

Y MÁS...



Tumor en vejiga



Cálculos del conducto biliar



Litotricia

Lumenis Global Sales Offices

America

Santa Clara, CA

Tel + 1 408 764 3000

+ 1 877 586 3647

Fax + 1 408 764 3999

México

Adisat

Tel + 55 5211 0793

Fax + 55 5211 0784 ext 102

Manufactured for Lumenis Ltd.

Yokneam Industrial Park

P.O.B. # 240

Yokneam 20692 Israel

Tel: + 972 4 959 9000

Mínimo Tiempo de Recuperación

PROTECCIÓN DE DEBRIS

VersaPulse P20 está diseñado con características que ayudan a su sistema a mantenerse en funcionamiento. Tiene un blindaje integrado contra desechos fácil de cambiar, que protege al sistema de fallo de alineación de fibras o de encendido.

CASESAVER™

El modo CaseSaver es un modo de baja potencia que da un margen de energía permitiendo que el cirujano termine el procedimiento, si el sistema no puede liberar la energía máxima por pulso, eliminando la necesidad de repetir el procedimiento.

Especificaciones Técnicas VersaPulse P20

Número de Parte	GA-0006000
Tipo de Láser	Holmium
Longitud de Onda del Láser	2.1 micron
Velocidad de Repetición	5 - 15 Hz
Energía por Pulso	0.5 - 2.5 J
Requerimientos Eléctricos	100 – 230 V, 50/60 Hz, 14A (100 – 110 V), 7A (200 – 230 V), Fase Simple
Dimensiones	51.5 x 57 x 32.2 cm
Haz de Luz	Verde 1mW @ 532 nm, modos destello y constante
Peso	40 kg
Duración de Ancho de Pulso	hasta 500 micro segundos
Enfriamiento	Enfriamiento de ciclo cerrado con autocambiador agua-aire
Sistemas de Liberación	Compatible con equipos Lumenis calificados re usables y de un solo uso
Garantía	1 año en partes y uso