

Alta tecnología médica

# **JERICHO** Láser verde 532 nm multipulso

#### **Ventajas**

- Tratamientos muy rápidos por tener un galvanómetro de alta velocidad.
- La opción de enfoque variable para LIO es una ventaja adicional.
- Ofrece diferentes patrones: cuadrado, líneas y círculos.
- Ofrece tratamientos confortables por tener un sistema de apuntador láser coaxial además de una buena iluminación.
- Amplio rango de duraciones de pulso para minimizar el riesgo de daños colaterales.











## **Conoce sobre Appasamy Associates**

**Appasamy Associates** es una empresa hindú que ha sido fabricante y distribuidor desde 1978. Líderes en equipos oftalmológicos microscopios, láseres, lentes intraoculares, instrumentos microquirúrgicos y productos farmacéuticos. Sus tres décadas de trabajo han sido ampliamente apreciadas en todo el mundo. Cuentan con un equipo de I + D dedicado a cumplir con los requisitos más exigentes de la comunidad oftalmológica. Se esfuerzan mucho para que todas y cada una de las tecnologías y equipos modernos estén al alcance de los oftalmólogos y los profesionales de la visión en la India y a nivel mundial.

### Ficha técnica

Tipo de Láser	Diodo bombeado, frecuencia duplicada, verdadera onda contínua, estado sólido.	
Capacidad del módulo láser	3 Watts	
Luz guía	635nm, láser diodo semiconductor, de 0 a 1 nW (Variable)	
Tiempo útil	10.000 horas de trabajo	
Dimensiones	290 (Alto ) * 175(Ancho) * 365(Profundo) mm	
	Único spot	Para patrones
Ajustador de poder	Variable de 10 a 1500mw	Variable de 50 a 1500mw
Tamaño de spot	50 a 400u	100 a 400u
Duración de pulso	10ms-10sec	10-50ms
Intervalos de pulso	10ms-10sec	-
Modo de operación	Pulso continuo, pulso único y modo continuo	Pulso único
Espacio de los patrones	,	100 a 500u

#### LASER INTEGRADO A LAMPARA DE HENDIDURA

Micromanipulador: Micro manipulador electrónico en el mango

Distancia de trabajo: 120mn

Entrega de luz guía: Coaxial entregada con la iluminación de la lámpara de

hendidura.

www.invertecnologicas.com





