

Edge ONE

Especificacione Técnicas

Longitud de onda láser	10,600 nm	
Tipo de láser	Láser CO ₂	
Potencia máxima	1 ~ 30W	
Rayo de luz	Láser diodo 655nm	
Pieza de mano fraccional	Salida de potencia	1~30W, Edge Pulse
	Punta	120, 120(s), 350, 800
	Energía de pulso	1 ~300 mJ
	Densidad	~42.4%
	Área de escaneo	2 x 2 ~ 15x15 (mm)
	Figuras de escaneo	Cuadrado, triángulo, círculo



Jeisys

Jeisys Medical Inc. #307, Daeryung techno town 8-cha, 96, Gamasan-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea Tel. +82.2.2603.6417 Fax. +82.2.2603.6447 E-mail. trade@jeisys.com

VER01

Edge ONE

Jeisys

IMV MED
Ingeniería Médica
de Vanguardia

Edge ONE CO₂ Laser.

La absorción espectral del agua en una longitud de onda de 10.600 nanómetros permite que el láser quirúrgico CO₂ corte, vaporice y coagule tejidos ajustando la densidad de potencia y el nivel de energía.

Tecnología única y especial



Debido a su absorción por el agua en los tejidos blandos, el láser de CO₂ proporciona efectos clínicos uniformes con un daño térmico mínimo en el tejido circundante.

Rayo láser limpio y preciso del láser "Edge ONE" de alta potencia

Edge ONE

El rendimiento de la energía de Alto Poder

Edge ONE / Modo fraccionario

- Apoyo en el tratamiento de lesiones cutáneas localizadas e incisión de tejido mediante Punta Quirúrgica.
- CW / Single / Repetir / Pulso de grupo / Ultra



Edge ONE / Modo Quirúrgico

Más preciso, más seguro

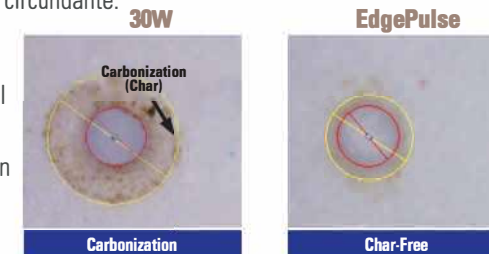


Un rayo láser se vuelve poderoso y altamente concentrado para la interacción con el tejido.

La extraordinaria precisión del ultra pulso de Edge ONE hace que el rayo láser sea especialmente preciso sin dañar el tejido circundante y también se puede aplicar a lesiones muy pequeñas de menos de 1 milímetro.

Más preciso / más seguro

Edge Pulse de Edge ONE transmite energía a la profundidad de la piel y puede generar una zona de ablación muy estrecha para formar la extensión de la difusión térmica limitada al tejido circundante.



Varios Patrones de haz

- Patrón de haz variable para cada paciente.
- Enfoque flexible para diversas aplicaciones.
- Evite la difusión de calor a los tejidos normales circundantes gestionando el espacio entre cada rayo microláser.



Jeisys