



# LightSheer® DUET™

Alta Velocidad en Depilación Permanente

REPENSANDO EL NEGOCIO DE LA DEPILACIÓN



ALTA VELOCIDAD

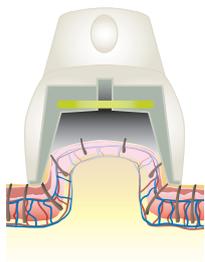
# Presentando LightSheer® DUET™

## Repensando el negocio de la depilación

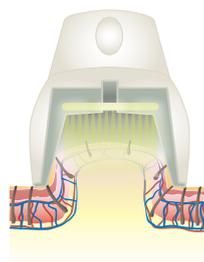
Hemos revolucionado el standard de oro de LightSheer, con tecnología asistida de vacío y hemos aumentado dramáticamente el tamaño del spot a 22 x 35 mm. LightSheer permite **tratar de manera cómoda espalda y piernas en SOLO 15 minutos**, haciendo **redituable** la depilación ... **sin anestésicos** ni gel.

- No requiere anestesia tópica
- Elimina el tiempo de preparación
- Reduce el tiempo de tratamiento hasta 75%
- Se diferencia de otros médicos
- Crece su base de pacientes
- Aumentan sus ganancias

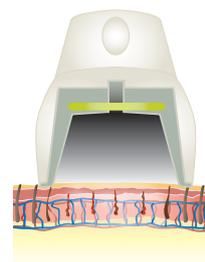
### Tecnología de vacío integrada de alta velocidad



1) la pieza de mano crea un vacío en la piel; 2) la piel se estira; 3) el folículo piloso se estira cerca de la fuente de energía



4) los melanocitos se separan y el flujo sanguíneo se construye; 5) la energía es aplicada

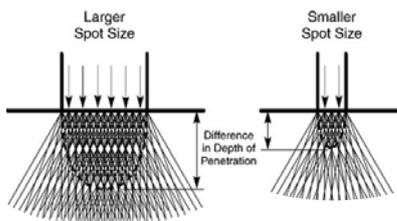


6) la piel se libera; 7) los folículos están dañados; 8) la punta se mueve al siguiente punto

- Reducción de cromóforos disponibles que liberan de manera más eficiente la energía láser
- Se requieren niveles bajos de fluencia que producen tratamientos más cómodos, eliminando la necesidad de anestesia tópica

### profundidad de penetración

spots más grandes, permiten mayor profundidad de penetración, por absorción de energía en el folículo<sup>1</sup>



"He usado varios dispositivos de depilación láser en mi práctica. LightSheer sigue siendo el "estándar de oro" porque es el medio más eficaz para orientar el vello no deseado. Eficacia, los resultados de larga duración, todos los pacientes satisfechos ... se suman a las referencias positivas."

**Beth Haney, NP**

"Los pacientes lo amarán. A las enfermeras les encantará... Recientemente he tratado la espalda de un caballero, el tratamiento duro 20 minutos, mi paciente prácticamente se durmió- el tratamiento fue muy cómodo."

**Dra. Christine Dierickx**



## Versátil

LightSheer DUET incluye DOS longitudes de onda óptimas de **800 nm** de diodo láser para depilación en **UNA** versátil plataforma.



### LightSheer ET

Spot de 9 x 9 mm

- Fluencia hasta 100 J/cm<sup>2</sup>
- Pieza de mano con enfriamiento de contacto continuo ChillTip™
- Ancho de pulso hasta 400 ms

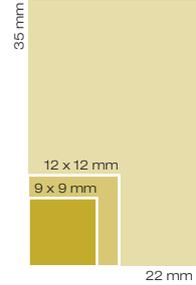
### NUEVO

### LightSheer HS

Spot de 22 x 35 mm

- Tamaño de spot 22 x 35 mm
- Spot más grande que cualquier otro diodo
- Tecnología integrada de vacío-asistido
- Ancho de pulso hasta 400 ms
- No requiere enfriamiento o anestesia

tamaño actual  
de spot



Intuitiva pantalla táctil

- Ajustes de tratamiento recomendados
- Parámetros de tratamiento personalizados

## Diferenciando su práctica

- Trata con pulsos de 1/10— ahorra tiempo y esfuerzo
- haga tratamientos cómodos para sus pacientes en áreas grandes

Pulsos estimados por sitio tratado

Sitio de Tratam	Area aprox(cm <sup>2</sup> )	Spot :		
		9x9mm	12x12mm	22x35mm
área bikini	125	154	87	16
axilas (2)	190	235	132	25
espalda hombre	2750	3395	1910	357
piernas completas (2)	8100	10,000	5695	1052

\* el spot de 12 x 12 mm sólo está disponible en la plataforma XC

"El nuevo LightSheer DUET es extremadamente bien tolerado por los pacientes. Mi enfermera solo quiere depilar usando los pulsos simples para tratamientos rápidos y pacientes cómodos. Mi expectativa con LightSheer es mejor ya que penetra profundo... Este sistema definitivamente vale la pena."

**Dr. Girish Munavalli**

"Trate mi espalda con el Nuevo sistema de alta velocidad en 15 minutos. Normalmente esto tomaría alrededor de 1 hora o 2, por lo que el ahorro de tiempo es importante por sí solo. ... Creo que es el ganador"

**DR. Mitch Goldman**

## configuraciones

- **LightSheer Duet con HS** – Nueva y excitante alternativa para aquellos que buscan tratamientos muy rápidos y cómodos para sus pacientes, aumentando el número de pacientes tratados.
- **LightSheer Duet con ET y HS** – Versátil plataforma enfocada a crecer su práctica, permite un enfoque personalizado por su amplio rango de pacientes y de áreas de tratamiento.

## especificaciones

PLATAFORMA	LightSheer DUET	
SISTEMAS DISPONIBLES	LightSheer ET	LightSheer HS
<b>Especificaciones Técnicas</b>		
Laser Tipo	Arreglo de Diodo AlGaAs	Arreglo de Diodo AlGaAs
Longitud de onda	800 nm (nominal)	800 nm (nominal)
Tamaño de spot	9 mm x 9 mm	22 mm x 35 mm
Velocidad de repetición	hasta 3 Hz	hasta 3 Hz
Repetición de pulsos	1 pulso	1 – 3 pulsos
Fluencia	10 - 100 J/cm <sup>2</sup>	4.5 - 12 J/cm <sup>2</sup>
Ancho de pulso (OptiPulse™)	5 - 400 ms	30 - 400 ms
Pico de energía	1600 W	1600 W
Enfriamiento	de contacto ChillTip™ (5°C)	Vacío-asistido (hasta 18 presión en Hg)
Parámetros programados	Si	Planificado
Garantía	1 Año	1 Año
Servicio en sitio	Si; replazo de pieza de mano	Si; replazo de pieza de mano

### Especificaciones de Plataforma

Eléctrica	100-240 VAC, 15 A max. 50/60 Hz fase simple, monofásico a tierra
Peso	48 kg
Dimensiones	44 x 50 x 112 cm

<sup>1</sup> Klavuhn KG. Illumination Geometry: The Importance of Laser Beam Spatial Characteristics. *Lumenis*, 2001.

FDA cleared for hair removal and permanent reduction in all skin types (Fitzpatrick I-VI) and tanned skin; PFB (pseudofolliculitis barbae); superficial leg veins; benign pigmented lesions.



[www.adisat.com](http://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 soporte@adisat.com

