



LightSheer[®] DUET[™]

Alta velocidad y efectividad
en depilación médica permanente

REINVENTA EL NEGOCIO DE LA DEPILACIÓN

Presentando

ALTA VELOCIDAD

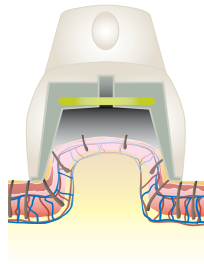
LightSheer® DUET™

Reinventa el negocio de la depilación

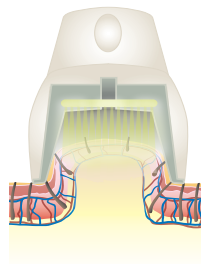
Hemos revolucionado LightSheer, el láser de referencia en el mercado, añadiendo tecnología de vacío integrada y maximizando el tamaño del spot a 22x35mm. (7,7cm²) LightSheer Duet le permite tratar una espalda o piernas de forma confortable en **solo 15 minutos**, haciendo posible que la depilación láser sea **rentable... sin anestesia** o geles.

- Sin anestesia tópica
- Sin tiempo de preparación previa del paciente
- Diferencie su práctica
- Reduce el tiempo de tratamiento hasta un 75%
- Incremente su base de pacientes
- Incremente sus ganancias

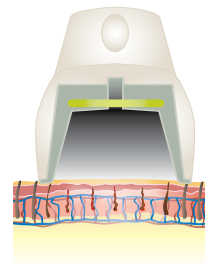
Tecnología de vacío integrada de alta velocidad



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



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

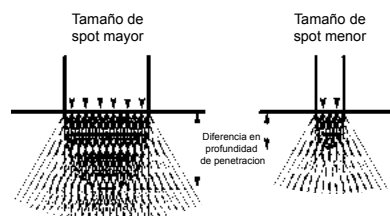


6) la piel se suelta; 7) los folículos pilosos se dañan; 8) el aplicador se pasa a la siguiente ubicación.

- La reducción de la competición de los cromóforos permite la entrega más eficiente de la energía del láser al folículo piloso
- Los niveles bajos de fluencia producen un procedimiento más cómodo, eliminando la necesidad de anestesia tópica

Penetración profunda

Un tamaño mayor de spot permite una mayor profundidad de penetración, logrando que el folículo reciba más energía¹



"He usado varios dispositivos de depilación láser en mi práctica. LightSheer sigue siendo el 'estándar de oro' porque es el medio más eficaz para tratar el vello no deseado. Eficacia, resultados de larga duración, pacientes satisfechos...en suma solo referencias positivas."

Beth Haney, NP

"Los pacientes lo amarán. A las enfermeras les encantará....Recientemente traté a un hombre con una gran espalda y me tomo solo 20 minutos, él estaba prácticamente dormido - el tratamiento fue muy cómodo."

Christine Dierickx, MD



er

Versátil

LightSheer Duet es una plataforma que incluye dos piezas de mano **con longitud de onda de 800 nm** de diodo láser para depilación permanente.



LightSheer ET

Tamaño de spot de 9x9 mm

- Fluencia hasta 100 J/cm²
- Pieza de mano con enfriamiento de contacto continuo ChillTip™
- Ancho de Pulso hasta 400ms



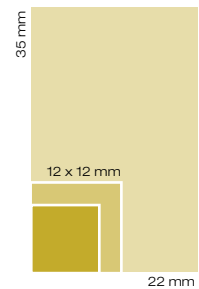
NUEVO

LightSheer HS

Tamaño de spot de 22x35 mm

- Tamaño de spot mayor que cualquier otro diodo
- Tecnología de vacío integrada
- Ancho de Pulso hasta 400ms
- No requiere enfriamiento o anestesia

Tamaño de spot actual



Pantalla táctil intuitiva

- Ajustes de tratamiento recomendados
- Parámetros de tratamiento personalizados

Diferenciando su práctica

- Tratamientos con pulsos de 1/10. Ahorra tiempo y esfuerzo
- Realice tratamientos cómodos para sus pacientes en áreas grandes

Pulsos estimados por zona tratada

Zona de Tratamiento	Área aprox. (cm ²)	Medida de spot:	ET	XC*	HS
			9x9mm	12x12mm	22x35mm
area bikini	125		154	87	16
axila (2)	190		235	132	25
espalda de hombre	2750		3395	1910	357
pierna completa (2)	8100		10.000	5695	1052

*12 x 12 mm medida el spot de 12x12 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 es que el diodo de LightSheer tendrá un mejor desempeño ya que penetra mas profundamente...Este sistema definitivamente vale la pena."

Girish Munavalli, MD

"Tengo mi espalda tratada con el nuevo sistema de Alta Velocidad en 15 minutos. Normalmente, esto tomaría cerca de una hora para realizarlo, por lo tanto el ahorro de tiempo es significativo. ...Yo pienso que es el ganador."

Mitch Goldman, MD

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 & HS** – Plataforma versátil enfocada a crecer su práctica, permite un enfoque personalizado por su amplio rango de pacientes y de aéreas de tratamiento.

especificaciones

PLATAFORMA	LightSheer DUET	
SISTEMA DISPONIBLE	LightSheer ET	LightSheer HS
Especificaciones Técnicas		
Tipo de Láser	Haz de diodos AlGgaAs	Haz de diodos AlGgaAs
Longitud de Onda	805 nm (nominal)	805 nm (nominal)
Tamaño de haz	9 mm x 9 mm	22 mm x 35 mm
Velocidad de repetición	Hasta 3 Hz	Hasta 3 Hz
Repetición de pulso	1 pulso	1–3 pulsos
Fluencia	10–100 J/cm ²	4.5–12 J/cm ²
Ancho de pulso (OptiPulse™)	5–400 ms	30–400 ms
Pico de Potencia	1600 W	2100 W
Enfriamiento	ChillTip™ refrigeración de contacto (5°C)	Vacio asistido (hasta 18 inHg)
Parámetros programados	Si	Si
Garantía	1 Año	1 Año
Servicio local	Si; remplazo de pieza de mano	Si; remplazo 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 (105 lbs)
Dimensiones (WxDxH)	44 x 50 x 112 cm; (17.4 x 19.7 x 44 in)

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

Aprobación de la FDA para depilación permanente en todos los tipos de piel (Fitzpatrick I-VI) y piel bronceada; PFB (pseudofolliculitis barbae); venas superficiales en pierna; lesiones pigmentadas benignas.



LUMENIS AESTHETICS IBERIA
DISTRIBUIDOR OFICIAL DE LIGHTSHEER
EN ESPAÑA Y PORTUGAL

www.lumenisiberia.es



Ensure Compliance with Government Safety and Performance Standards

1-877-LUMENIS (1-877-586-3647)
Outside USA, visit www.Lumenis.com,
click 'Service & Support'

AMERICA

Lumenis Inc.
Santa Clara, CA, USA
Tel +1 408 764 3000
1 877 586 3647
Fax +1 408 764 3999
1 800 505 1133

EUROPA / MEDIO ESTE

Lumenis (ALEMANIA) GmbH
Dreieich-Dreieichenhain,
Alemania
Tel +49 6103 8335 0
Fax +49 6103 8335 300

GIAPPONE

Lumenis (JAPON) Co. Ltd.
Tokio, Japón
Tel +81 3 5789 8300
Fax +81 3 5789 8310

ASIA / PACIFICO

Lumenis (CHINA) Ltd.
Beijing, China
Tel +86 10 6510 2620
Fax +86 10 6510 2621