

# Dermablade®

LÁSER ERBIO DE ÚLTIMA  
GENERACIÓN PARA  
MEDICINA ESTÉTICA

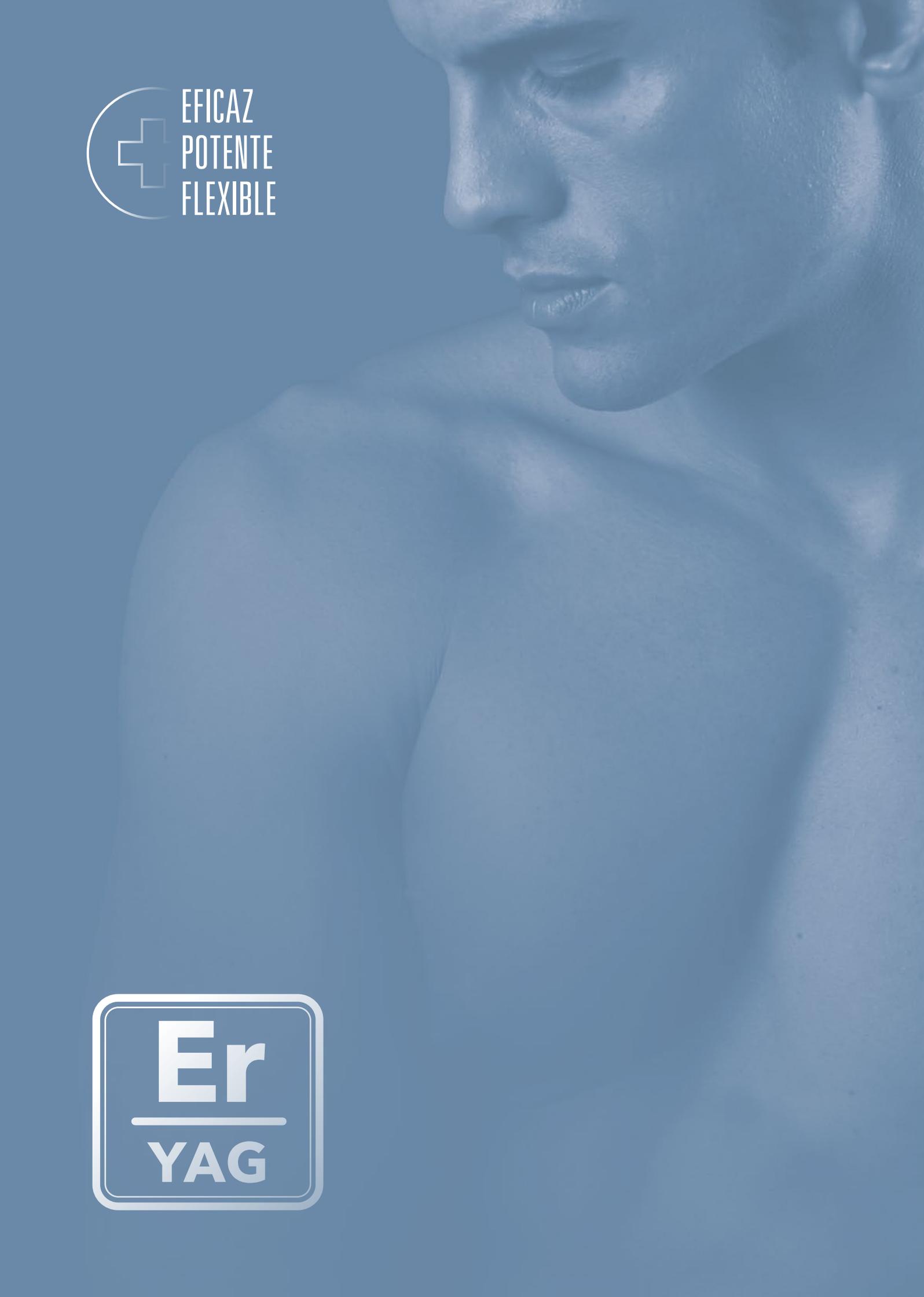


## APLICACIONES

- + Ablación de la piel
- + Rejuvenecimiento de la piel
- + Tratamientos intravaginales
- + Tratamiento antirronquidos
- + Tratamiento de cicatrices
- + Incisiones

ESTE CATALOGO NO ESTÁ DESTINADO AL MERCADO DE LOS EE. UU.

**Asclepion**  
Laser Technologies



EFICAZ  
POTENTE  
FLEXIBLE

**Er**  

---

**YAG**

# LÁSER ER:YAG DE ÚLTIMA GENERACIÓN

El nuevo Dermablade® es el láser Er:YAG de última generación y de máximo rendimiento, para un tratamiento fraccionado y ablativo de la piel de alta precisión. El nuevo sistema ultramoderno permite el tratamiento de una gran variedad de alteraciones benignas de la piel, arrugas y cicatrices, así como otras aplicaciones en los campos de especialidades más diversas.

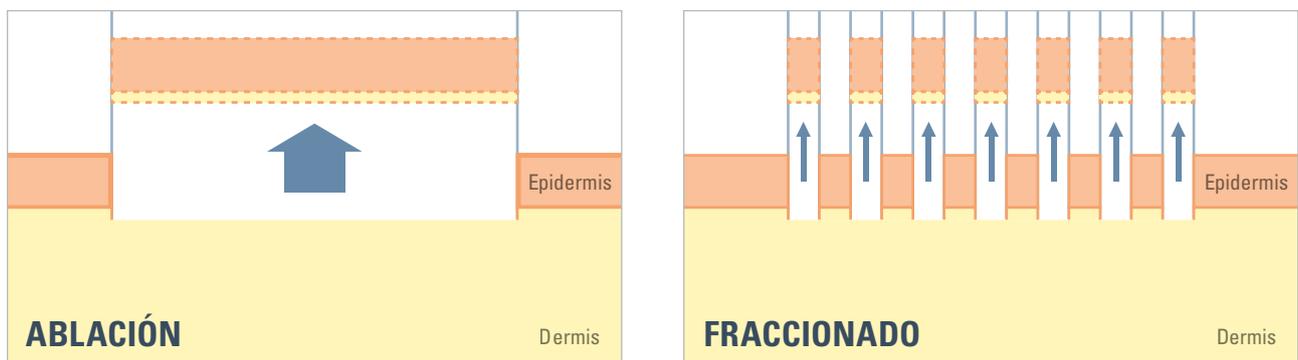
## TRATAMIENTO DE CICATRICES

Los traumatismos, el acné o las enfermedades como la varicela dejan a menudo antiestéticas cicatrices permanentes. El tratamiento Dermablade® solo lleva unos minutos y devuelve a la piel la suavidad y la sensación de bienestar del paciente.



## REJUVENECIMIENTO DE LA PIEL

El Dermablade® proporciona dos opciones para combatir las arrugas y las imperfecciones de la piel, especialmente en la zona facial: el rejuvenecimiento cutáneo completo y la terapia fraccionada. Como la pieza de mano MicroSpot para la terapia fraccionada solo trata zonas parciales de la superficie cutánea, no requiere anestesia. Así, los pacientes pueden volver a sus actividades cotidianas habituales tras unos pocos días.



## APLICACIONES QUIRÚRGICAS

Mediante la moderna pieza de mano CUT, se pueden llevar a cabo diferentes tratamientos como las incisiones del tejido blando en varias especialidades. Esto convierte al Dermablade® en la herramienta de trabajo más flexible de la medicina láser.

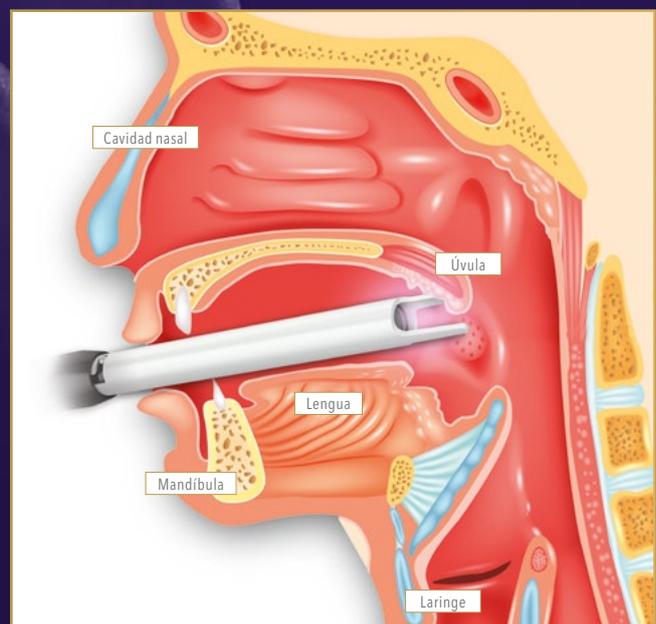
# ROMEO®

## TRATAMIENTO ANTIRRONQUIDOS

El tratamiento rápido, delicado y mínimamente invasivo contra los ronquidos. ¡Ofrezca a sus pacientes y a sus parejas una nueva forma de vida!

El tratamiento Romeo® fortalece la estructura del paladar blando y de la úvula. El resultado se consigue mediante la terapia con láser fraccionado que provoca daños microscópicos en la membrana mucosa. Como resultado, el paladar blando se tensa y se vuelve más estable al respirar. Más del 50 % de los pacientes y sus compañeros de cama constatan una reducción extraordinaria del ronquido.

- + Procedimiento del paciente ambulatorio
- + El tratamiento lleva menos de dos minutos
- + No requiere anestesia
- + Sin tiempo de reposo



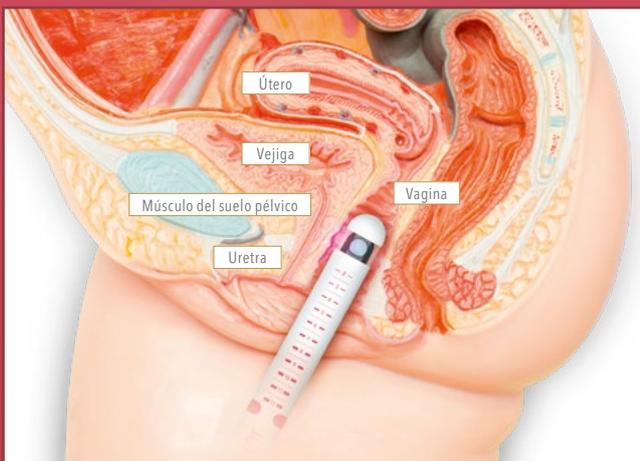
# Juliet<sup>®</sup>

*the feminine laser*

El tratamiento rápido, cuidadoso, sin hormonas y mínimamente invasivo para los síntomas íntimos de la mujer. ¡Ofrezca a sus pacientes una nueva forma de vida!

Juliet<sup>®</sup> es un tratamiento mínimamente invasivo para estimular la producción de nuevo colágeno y elastina, así como una mejor vascularización de la piel vaginal. Esto atenúa síntomas como el picor, la irritación y el dolor durante las relaciones sexuales, así como las pérdidas involuntarias de orina, mejoras notables después del primer tratamiento.

- + Tratamiento bifásico único (ablatoivo y térmico)
- + Rápido, cuidadoso y mínimamente invasivo
- + El tratamiento dura menos de 15 minutos
- + No requiere anestesia
- + Sin tiempo de reposo
- + Los síntomas mejoran después del primer tratamiento



# OPCIONES DE TRATAMIENTO

## INNOVACIONES PARA SU CONSULTORIO

El Dermablade® viene equipado con un diseño moderno y con la última tecnología láser.

El sistema se puede emplear en una amplia variedad de áreas de especialización:

### DERMATOLOGÍA

- Nevos epidérmicos • Manchas café con leche
- Queratosis de nevos de Becker • Naevi spili
- Xantelasma • Siringoma • Adenoma sebácea
- Milia Palpebrarum • Lentigos
- Rejuvenecimiento de la piel • Arrugas perorbitales
- Cicatrices de acné • Cicatrices exofíticas
- Queratosis acnítica • Queratosis seborrética



### GINECOLOGÍA

- Atrofia vulvovaginal
- Dispareunia
- Picazón y ardor
- Pérdida de elasticidad
- Incontinencia leve por estrés



### TERAPIA ORL

- Ronquidos

### CIRUGÍA

- Incisiones



# HISTORIAL CLÍNICO

## REFERENCIAS

El láser Er:YAG lleva cosechando una historia de éxito en medicina y estética desde los años 90:

El sistema láser Er:YAG de Asclepion lleva inspirando a los dermatólogos más de 20 años. El primer láser utilizado en dermatología sigue siendo adecuado para una amplia gama de tratamientos, desde la ablación cutánea hasta el tratamiento de las uñas. Asclepion lleva mejorado continuamente el láser de erbio desde 1995, equipándolo con innovadoras piezas de mano y convirtiéndolo en el referente absoluto en dermatología.

*«Considero que el láser de erbio de Asclepion es una inversión básica que no debería faltar en ningún consultorio dermatológico: versátil, extremadamente potente, eficaz y con muy pocos efectos secundarios. Así, el nuevo Dermablade® proporciona todo lo que la terapia láser médico-estética moderna requiere para tratar las alteraciones de la piel, las cicatrices y las arrugas.»*

**PROF. DR. PETER A. GERBER, DÜSSELDORF, ALEMANIA**

El láser Er:YAG de Asclepion se equipó con la innovadora pieza de mano Juliet en 2014, lo que marcó su primer uso para nuevas indicaciones ginecológicas, como la incontinencia leve por estrés, la atrofia vulvovaginal y el síndrome urogenital menopáusico, entre otras.

*«La aplicación vaginal en ginecología se puede emplear para tratar síntomas de atrofia e incontinencia leve. Se trata de una alternativa no hormonal, no quirúrgica, mínimamente invasiva y, por tanto, indolora y más rápida, o un complemento a los procedimientos estándares anteriores en medicina del suelo pélvico. El Dermablade®, con la pieza de mano Juliet, puede surgir como un nuevo concepto para que los ginecólogos mejoren la calidad de vida de sus pacientes.»*

**DR. MED. HABIL. ANKE MOTHES, MÉDICA JEFE DE LA CLÍNICA ST. GEORG EN EISENACH, ALEMANIA**

ASCLEPION lleva ofreciendo la pieza de mano ROMEO® para el láser Er:YAG desde 2017. Este equipo adicional se puede usar por primera vez para tratar con éxito las afecciones relacionadas con los ronquidos.

*«Suelo utilizar el Dermablade® con la pieza de mano especial ROMEO para tratar los ronquidos. Es un excelente complemento para tratar a mis pacientes con problemas de ronquidos: una solución realmente sencilla y elegante que proporciona resultados demostrables y que no requiere reposo. Es mi láser favorito: es muy versátil y realmente fácil de usar. ¡Totalmente recomendado!»*

**DR. JOSIP LOVRIC, CROACIA**

La versatilidad del láser de erbio se amplió de nuevo en 2018: la especial pieza de mano CUT permitió utilizar el láser Er:YAG para cortar en diversas especialidades.

*«La pieza de mano CUT del Dermablade® corta de forma limpia, fiable y rápida y cumple todas las necesidades del día a día de las cirugías menores.»*

**DR. GINA DHAENENS, BÉLGICA**

UN ÚNICO PUERTO  
DE PIEZAS DE MANO

BRAZO ARTICULADO  
LARGO CON ESPEJO

SOPORTE PARA  
HERRAMIENTAS



EVACUACIÓN  
DE HUMOS INTEGRADA

LONGITUD DE  
PULSO REGULABLE

DISEÑO  
MODERNO

# Dermablate®



El Dermablade® cuenta con un diseño innovador y con tecnologías revolucionarias en todos los ámbitos. Desde el adaptador de corriente hasta el refrigerador, pasando por la electrónica, la pantalla, las piezas de mano, la guía de usuario y el interruptor de pie, el sistema se ha rediseñado desde cero. Una innovación «Made in Germany».

- + Potencia máxima combinada con una duración del pulso flexible
- + Velocidad máxima para todas las aplicaciones
- + Numerosas piezas de manos para una amplia gama de tratamientos
- + Sistema Plug & Play con control remoto
- + Configuración rápida
- + Interruptor de pie inalámbrico

**Máx. 3 J**

**ENERGÍA**

**100 - 1500  $\mu$ s**

**DURACIÓN DEL PULSO**

**Máx. 20 Hz**

**FRECUENCIA**

# FUNCIONAMIENTO

## SIMPLIFICADO

La pantalla panorámica de 10,1 pulgadas permite una operación intuitiva del Dermablate®. Los usuarios pueden elegir entre el menú de tratamientos y los ajustes. Los principiantes pueden elegir el tratamiento deseado, y el dispositivo les ofrecerá los ajustes recomendados. Los expertos pueden acceder directamente al menú de trabajo y configurar ellos mismos los parámetros.



- + Moderna pantalla táctil LCD de 10,1"
- + Menú interactivo para principiantes y expertos
- + Múltiples contadores ajustables para la mejor vista general
- + Botones y símbolos grandes para una clara visualización
- + Fondo oscuro para un mayor contraste y colores incluso más brillantes
- + Acentuación clara de elementos activos con cambio de color y tamaño



# LA PIEZA DE MANO ESPECIALIZADA

## TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA DE PLUG & PLAY

El Dermablate® proporciona piezas de mano desarrolladas desde cero. Su diseño ergonómico y su bajo peso proporcionan a los médicos un instrumento sencillo para su trabajo diario. Las ópticas y conexiones especialmente desarrolladas para la evacuación de humos integrada las convierten en las herramientas perfectas para el trabajo diario de cualquier usuario.



---

## FINELINER

1,5 mm Ø

---



---

## VARIOSPOT

1 mm – 6 mm Ø

---

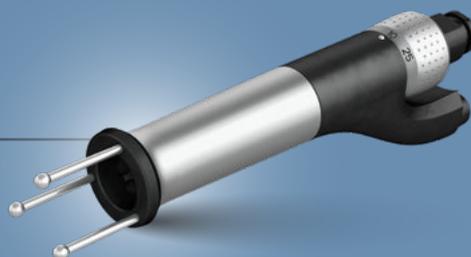


---

## MICROSPOT

13 x 13 mm<sup>2</sup>

---



---

## STERI-SPOT

9 x 9 mm<sup>2</sup>

---



---

## ROME0

5 x 5 mm<sup>2</sup>

---



---

## CUT

0,5 mm Ø

---



# FLUJO DE TRABAJO ÓPTIMO

## CLASE DE MÁXIMA EFICIENCIA

### EVACUACIÓN DE HUMOS

La evacuación de humos integrada del Dermablate® permite un tratamiento lo más eficaz posible. La extracción en la zona inmediata al tratamiento facilita considerablemente el proceso de trabajo. El ajuste de la evacuación de humos con la ayuda del bisel giratorio sobre la pantalla también hace que el manejo sea particularmente sencillo para el usuario. El sistema de doble manguera también asegura una extracción especialmente eficaz y silenciosa. Puesto que la higiene es esencial, en el desarrollo de la evacuación de humos integrada, Asclepion otorgó una prioridad especial a garantizar una limpieza eficaz del sistema. Los filtros se pueden cambiar de forma sencilla y rápida.

- + Integrado, potente, ajustable
- + Manejo sencillo
- + Extracción al lado del área de tratamiento
- + Bajo nivel de ruido gracias a la activación mediante un interruptor de pie



### PUERTO DE LAS PIEZAS DE MANO

El puerto de las piezas de mano Dermablate® facilita incluso más el flujo de trabajo a los usuarios. Las mangueras se pueden conectar directamente al puerto multifuncional de la pieza de mano, y todas las piezas de mano también se reconocen automáticamente, por lo que garantiza una velocidad de trabajo rápida y sencilla para el uso diario en las consultas médicas.

- + Cambio sencillo de la pieza de mano
- + Detección automática de la pieza de mano
- + Conexión para los cables de succión
- + Conexión en curva para el cable de la pieza de mano
- + Aislamiento eléctrico de la pieza de mano



# ASCLEPION

## COMPETENCIA, EXPERIENCIA, ÉXITO

Desde hace más de 40 años, Asclepion Laser Technologies es líder en tecnología láser médica a escala internacional, y produce sistemas láser avanzados para dermatología, medicina estética y cirugía. La sede de la empresa se encuentra en el Optical Valley de Jena, reconocido en todo el mundo como sede de la industria óptica alemana. Aquí, la empresa invierte continuamente en la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías. Hoy en día, clientes de más de 70 países confían en la tecnología y la experiencia científica «Made in Germany» de Asclepion.

**El nuevo Dermablade®, sucesor del reconocido MCL31 Dermablade, puede presumir de una historia de éxito inigualable en todo el mundo. Es un testamento de su eficacia, seguridad y calidad.**



Nuestra visión de la máxima calidad también engloba una filosofía orientada al cliente. Por eso, nos esforzamos cada día por ofrecerle no solo la mejor tecnología, sino también un gran abanico de servicios: atención integral para usted.

### FORMACIÓN Y EDUCACIÓN



En nuestro centro de formación de Jena, Alemania, se organizan constantemente cursos de formación tanto regionales como internacionales. Esto proporciona a nuestros clientes todo el conocimiento que necesitan para un uso seguro y efectivo de nuestros dispositivos láser.

Para más información, visite:  
[www.asclepion.com/academy](http://www.asclepion.com/academy)

### MARKETING Y WEBCLUB



El WEBCLUB de Asclepion cuenta con una amplia gama de herramientas de marketing. Hemos creado nuestra plataforma en línea específicamente para nuestros clientes con el fin de proporcionarles un acceso directo a noticias y documentos importantes para el éxito de su empresa.

Para más información, visite:  
[www.asclepion.com/webclub](http://www.asclepion.com/webclub)

### SERVICIO TÉCNICO



Nuestro equipo de asistencia técnica, altamente especializado, que ofrecemos tanto de forma local como a través de una red de distribuidores locales, ayuda a nuestros clientes durante todo el proceso, desde la instalación y la asistencia en caso de defectos del producto hasta la entrega de piezas de repuesto.

Para más información, visite:  
[www.asclepion.com/service](http://www.asclepion.com/service)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Láser	Er:YAG, clase 4	Tamaño de spot	Fineliner	1,5 mm Ø	
Longitud de onda	2.940 nm		VarioSpot	1 – 6 mm Ø	
Energía	Max. 3 J		MicroSpot	13 x 13 mm <sup>2</sup>	
Fluencia	Max. 250 J/cm <sup>2</sup>		Steri-Spot	9 x 9 mm <sup>2</sup>	
Duración del pulso	100 µs – 1500 µs		Romeo	5 x 5 mm <sup>2</sup>	
Frecuencia	Máx. 20 Hz		CUT	0,5 mm Ø	
Pantalla	LCD de 10,1" con pantalla táctil		Modos	Fineliner	Ablativo, térmico
Dimensiones	40 x 90 x 95 cm <sup>3</sup> (an. x pr. x al.)			VarioSpot	Ablativo, térmico
Peso	ca. 115 kg	MicroSpot		Frío, normal, experto, medio, caliente	
		Steri-Spot		Juliet C, Juliet W	
		Romeo		Romeo	
			CUT	Cut	

(Datos técnicos sujetos a modificaciones)

[www.asclepion.com](http://www.asclepion.com)

SIEMPRE LA ÚLTIMA INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS  
SÍGANOS



**MADE IN GERMANY**

tratamiento láser	Longitud de onda	2,94 µm
	Energía	< 3,5 J
	Duración del pulso	< 1,5 ms
	Clase de láser	4
Láser piloto	Longitud de onda	635 nm
	Potencia	< 1 mW
	Clase de láser	2
Clasificado	Según	EN 60825-1: 2014

